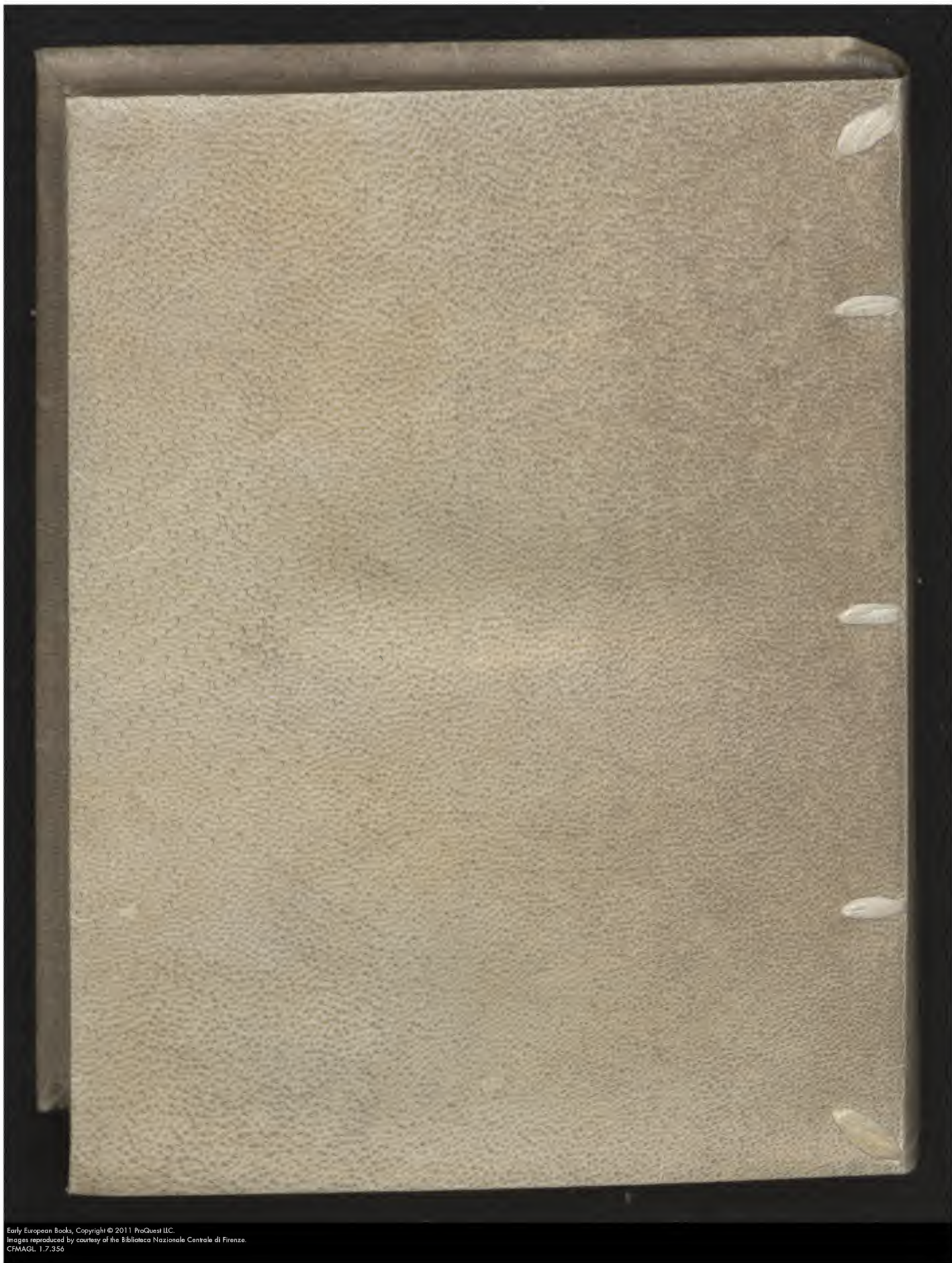




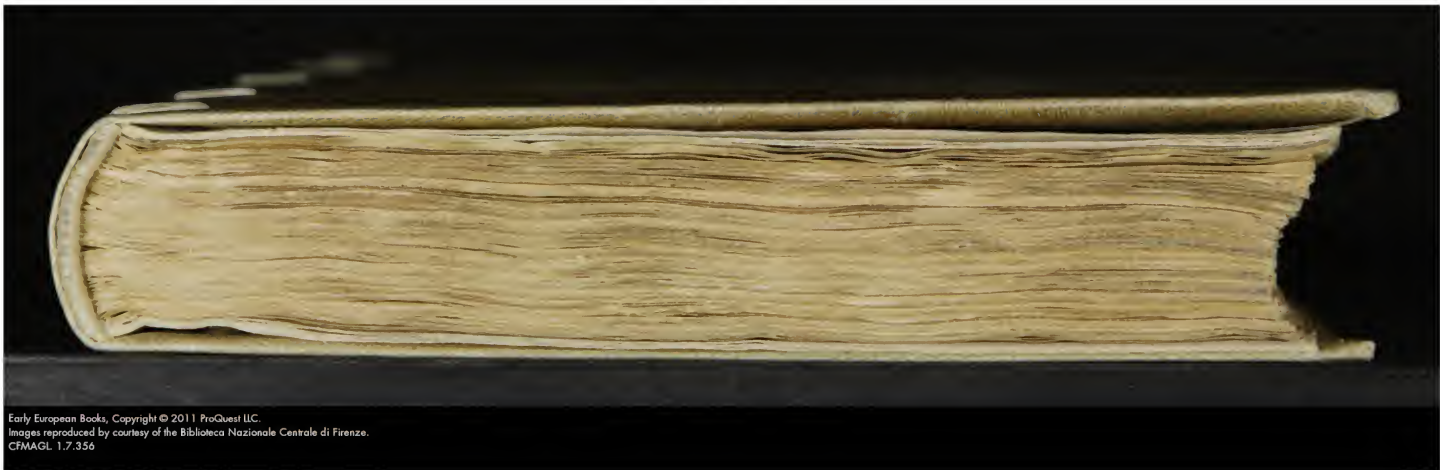


Early European Books. Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL. 1.7.356





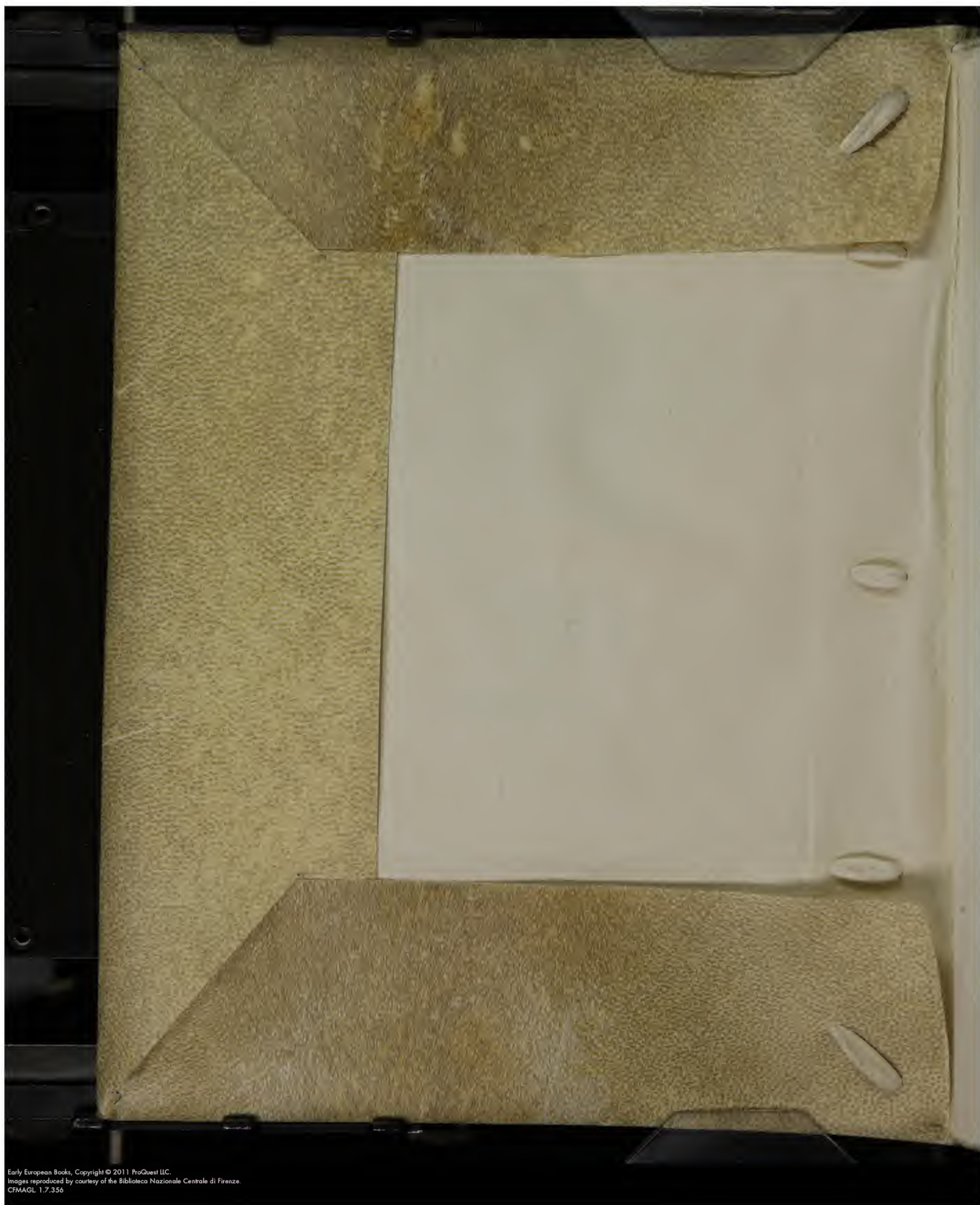
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.356

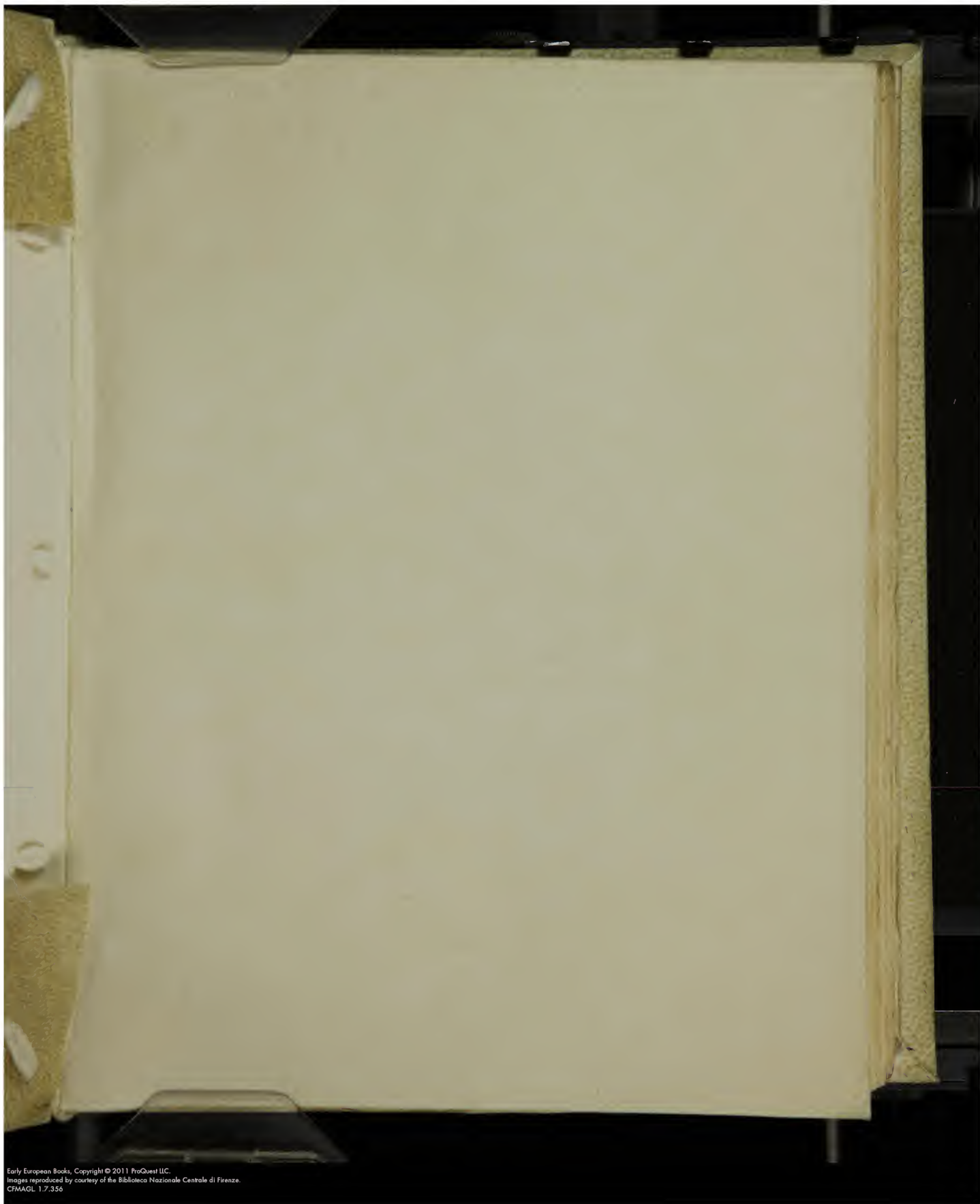


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.356

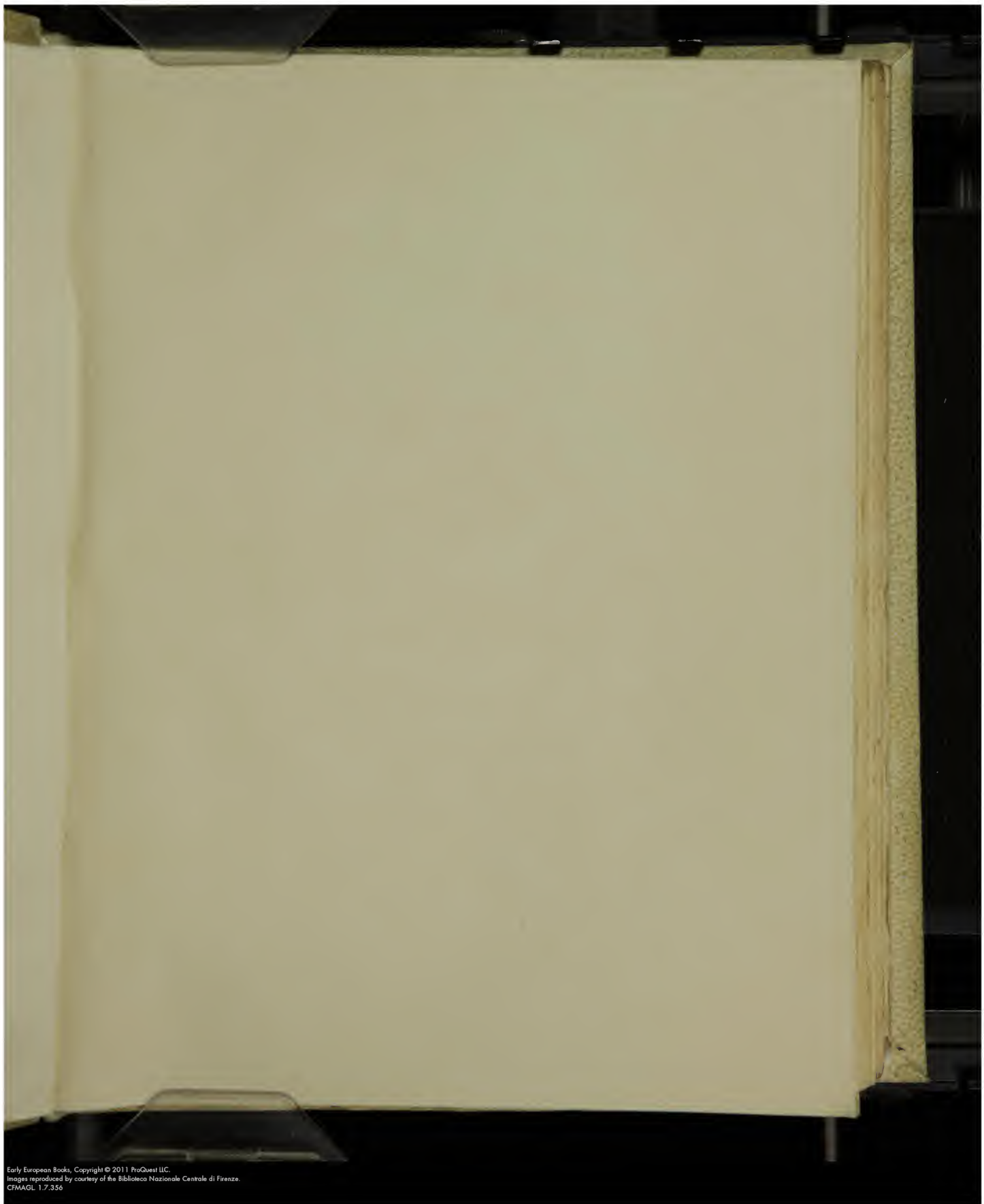


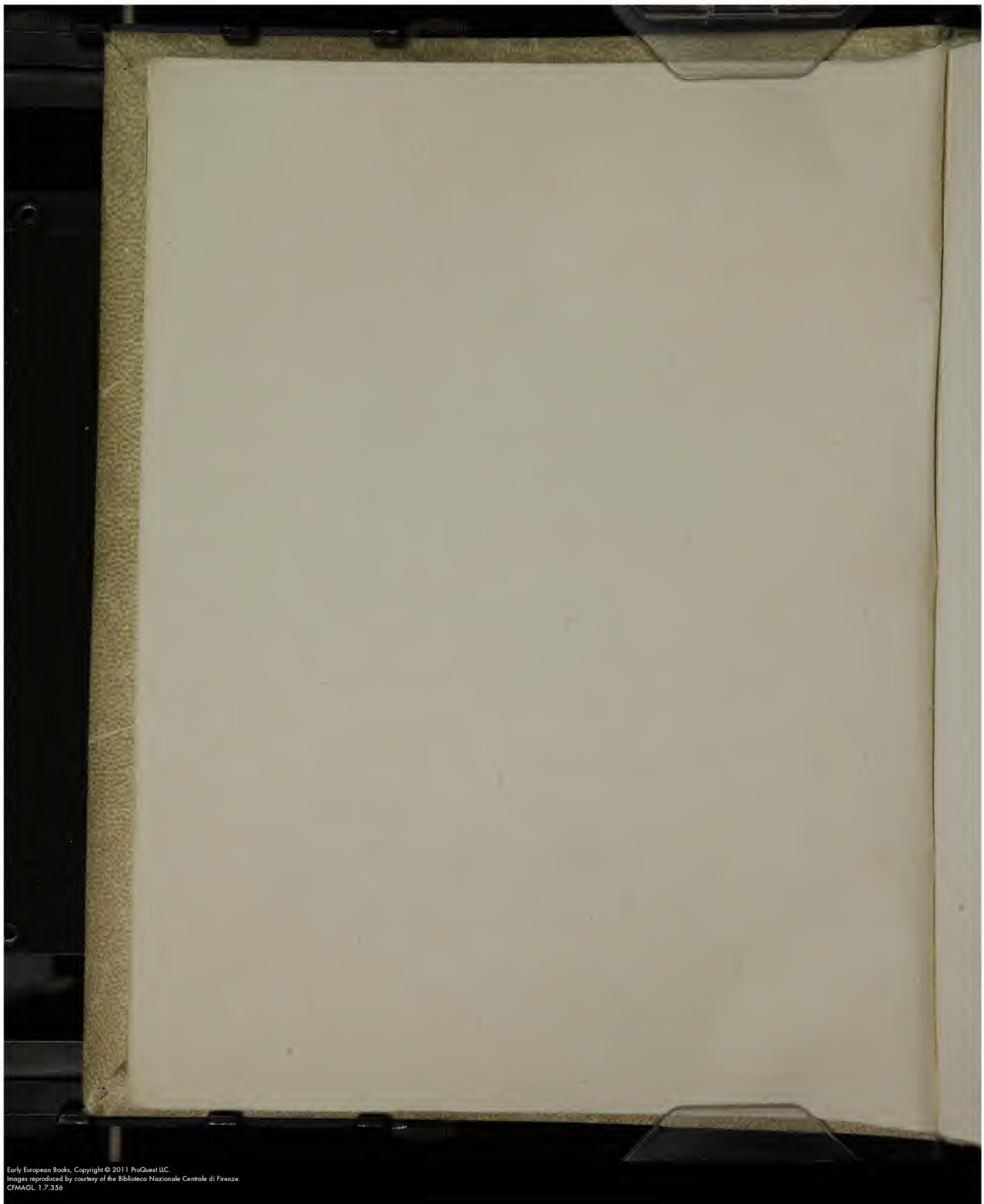
Early European Books. Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.356



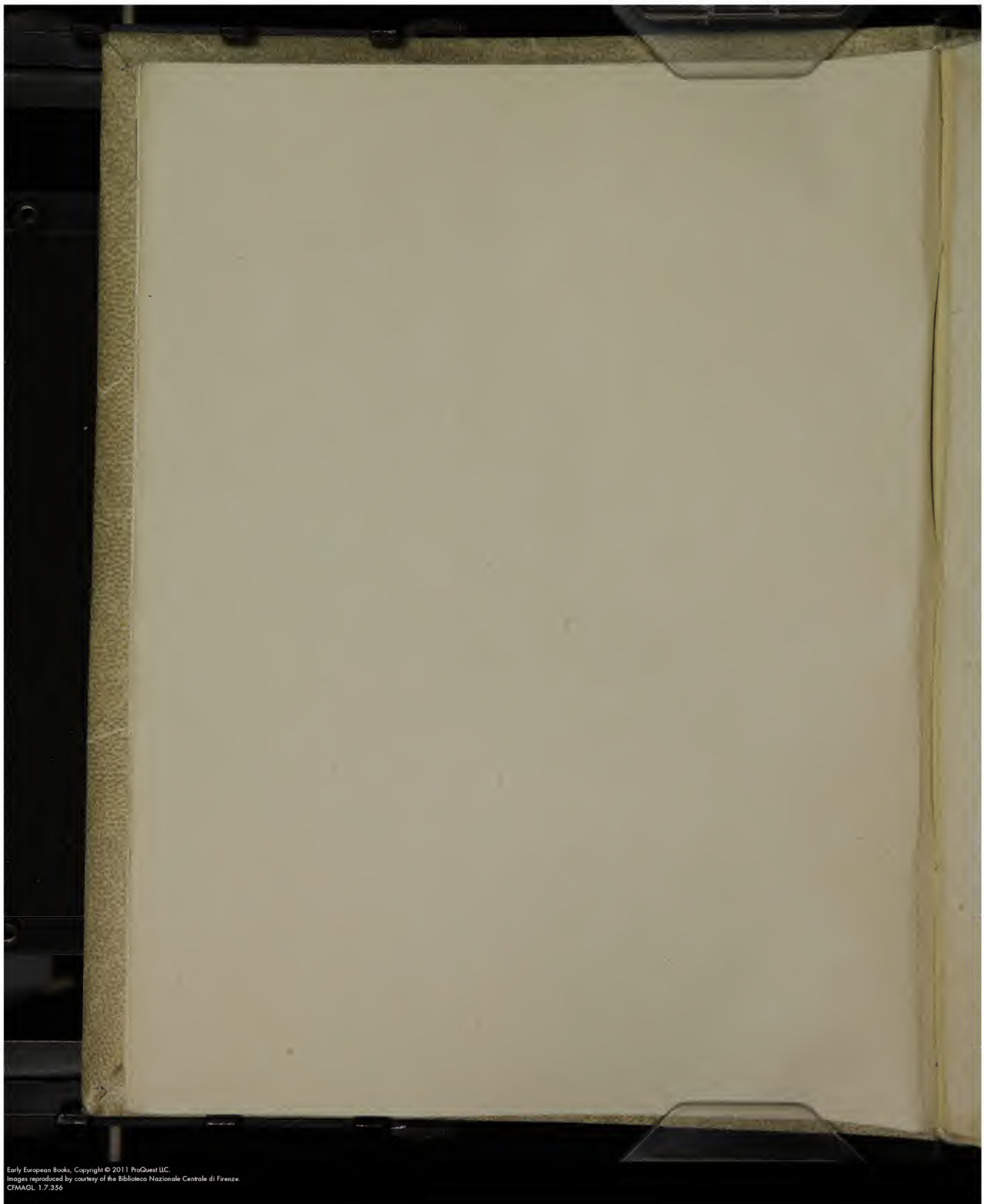


1-7:356

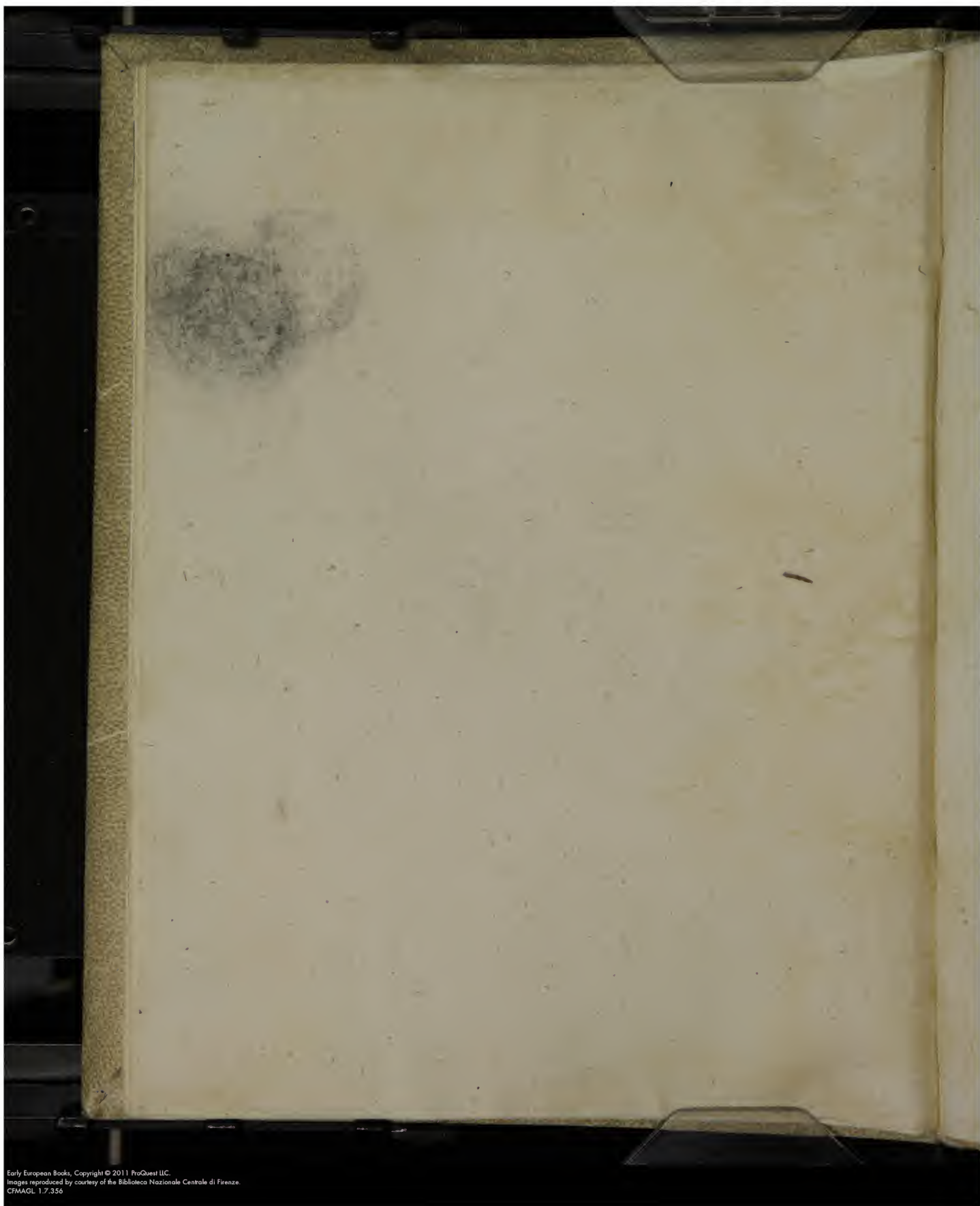


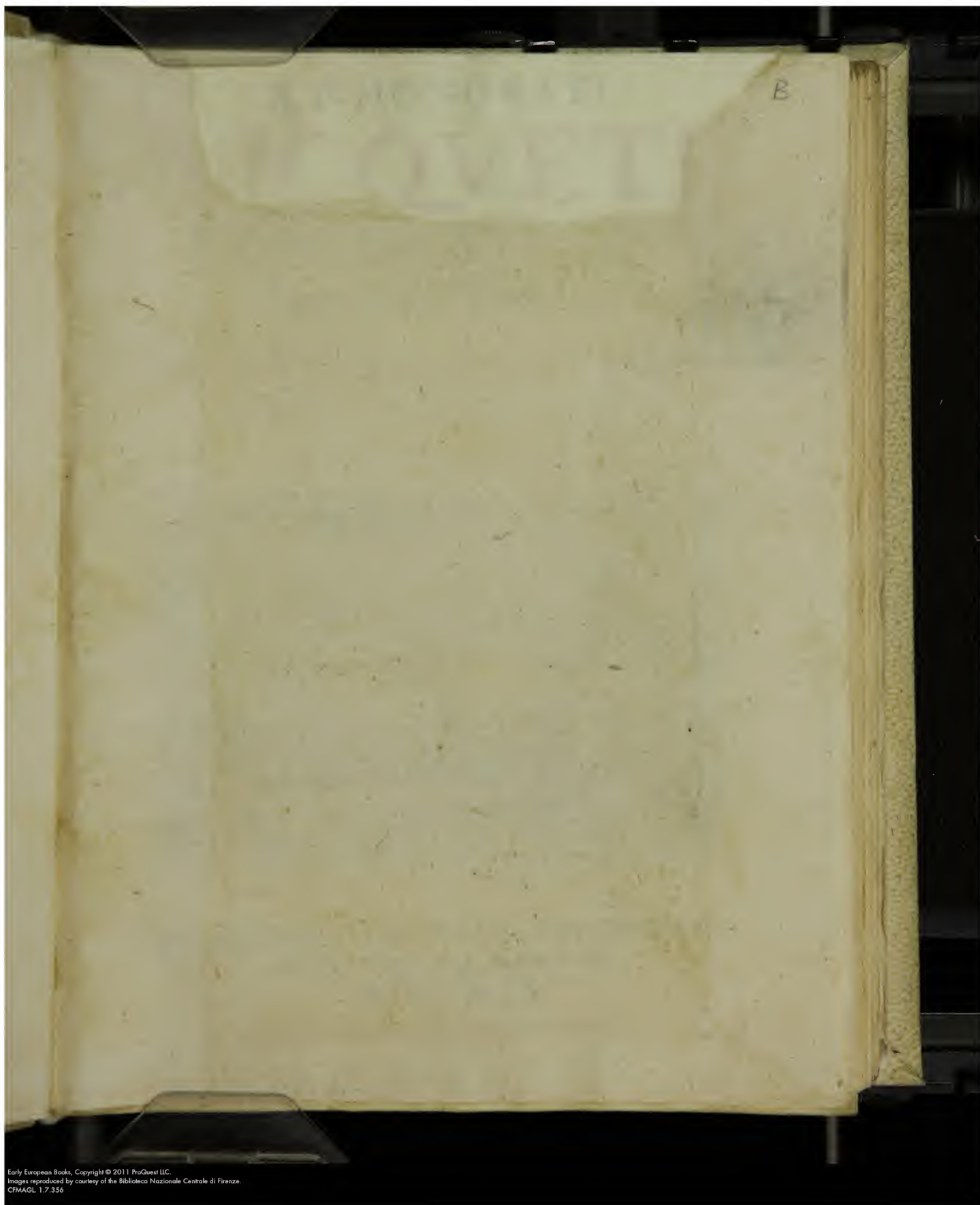






XX
NICOVET
Physiogn.

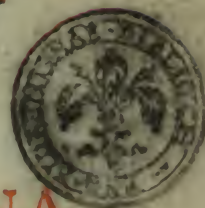




10.7

1. 7. 356

R. P. HONORATI
NICQVETII
E' SOCIETATE IESV
Sacerdotis, Theologi
PHYSIOGNOMIA HVMANA
LIBRIS IV. DISTINCTA.
EDITIO PRIMA.



LVGDVNI,
Sumptib. HÆRED. PETRI PROST, PHILIPPI BORDE,
& LAURENTII ARNAVD.

M. DC. XLVIII
CVM PERMISSV SUPERIORVM.

W. H. H. H. H.

MICROVITA

ASSOCIATE

Associates, The

THE ASSOCIATES

ASSOCIATES

ASSOCIATES

1.7.356

ASSOCIATES

ASSOCIATES

ASSOCIATES

ASSOCIATES

ASSOCIATES



Illustriss. & Ampliss. Viro

D. D. IOAN. BAPTISTÆ
BALTHAZAR, REGI
CHRISTIANISSIMO AB
Sanctioribus, & Status Consiliis libellorum
Supplicum Magistro, &c.



REGEBAR pridem (VIR ILLUSTRISIME) quā
publicis, nostræ Societatis, quā privatis meis
apud te nominibus, ad aliquod observantiæ in
te meæ monumentum, cum materiam nactus
sum dignam amœnitate, gravitatēque ingenij
tui; multi passim notas latentis animi, & futurorum succes-
sum à natura corporibus impressas obiter delibarent, &
quosdam diuinandi veluti Canones, Physiognomiæ nomine
sparserant; pauci admodum totam hanc, siue artem, seu
scientiam via & ratione pertractarant; nec verò plus mihi,
quam illis, arrogo, sed ab aliis, quod primæ laudis est, pri-
ma manu tentata, designata, dissipatāque membra in vnum,
quasi statuæ corpus, collegi, atque, ut potui, absolui; haud
quidem, ut esset *τις ἡλίκαι ἀνδρῶν*, quod de Bibliothecæ suæ
Hermathena olim orator gestiebat, verum ut sit interpres,
eāque diserta perpetuæ tuæ erga Societatem nostram, atque
me, voluntatis, & nostri vicissim erga te propensissimi ob-
sequij

sequij; hanc ergo tua in Bibliotheca tam prono studio dedico, quàm certum mihi est castigatam illam iudicij tui eruditionem concessuram aliquid beneuolentiæ in se meæ, & sicubi non vsque adeo *callida per læue sēueros effundat iunctura unguis*, excusaturam eos nāuos, nouitate argumenti, doctiori quandóque manui eius perficiendi ansam præbitura; ac scio tuam te tibi summam prudentiam, fidem, diligentiam, comitatem, perspicuitatem, totum propemodum eripere, ac Regis Christianissimi publicis curis mancipare, in quibus tanta illius, & Prouinciarum approbatione iam pridem versaris, verùm inter illas fortassis non pigebit in has aliquando lubricatiunculas nostras descendere, & capax in plura diuidi, fatigatúmque seriis & perplexis, ingenium harum interdum aspectu recreare; in quo magnæ mihi mercedis loco futurum est, vel tuæ virtuti ac sapientiæ placuisse, vel certè placere voluisse;

Vir Illustrissime

Romæ in Collegio nostro
Kalendis Iunij, 1648.

Addictissimus tuus HONORATVS
NICQVETVS, Societatis IESV.



AD LECTOREM.

ANTE annos triginta, & eo amplius, cum in Henrici Flexiensis Collegij Lyceo versarer, quod à publico docendi munere supererat oij, in Physiognomica Aristotelis examinanda contuli, totamque hanc nobilem facultatem, quæ una est ex illustribus philosophia partibus, quattuor in libros digessi ex eiusdem Aristotelis, Galeni, aliorumque omne genus, probatissimorum authorum doctrina; cui nec eam lucem deesse passus sum, quam ab exemplis ex antiquitatis memoria petitis ducere poterat; ab illo deinde tempore studius alius, aliisque distentis occupationibus penè omnem Physiognomiae cogitationem abieceram, nedum de Vulganda cogitabam, cum, nescio quo casu post tot annos hîc Romæ ab erudito sanè viro animatus, operis hoc, quantulumcumque est, studiosè relegi aliis fèrmè iam, pro temporis interuallo, ab Authore Censor, Castigatorque, prodit igitur in lucem nouum simul & antiquum opus, ad corrigendas vanitates eorum qui in hac arte curiosa delirant; atque, uti spero, minus peritis ita facem præferet: Ut eos in aliquam ducat arcanorum naturæ cognitionem. Ita velit Deus ad Maiorem sui Gloriam. Instituti Verò mei rationem statim in ipso limine aperio.

VINCENTIVS CARRAFA Societatis IESV
Præpositus Generalis.

Cum opus, cui titulus *Physiognomia humana*, in quatuor libros distributum P. HONORATI NICQVET nostræ Societatis Sacerdotis, tres eiusdem Societatis Theologi recognouerint, & in lucem edi posse probauerint, facultatem concedimus ut typis mandetur, si ita iis, ad quos spectat, videbitur. In cuius rei fidem has literas manu nostra subscriptas sigilloque nostro munitas dedimus Romæ 5. Maij, 1646.

VINCENTIVS CARRAFA Societ. IESV
Præpositus Generalis.

L I C E N T I A.

Imprimatur si Reuerendissimo P. Sacri Palatij Apostolici Magistro videbitur.

ALPHONSVS SACRATVS Episc.
Comacl. Vices-gerens.

IMPRIMATUR.

FR. HYACINTHVVS PANDOLPHVS
Magister & Socius R. P. FR. VINCENTII
CANDIDI Sacri Palatij Apostolici Magistri
Ordinis Prædicatorum.

A P P R O B A T I O N E S.

Nos infra scripti Doctores Almæ Facultatis Parisiësis legimus *Physiognomiam humanam* R. P. HONORATI NICQVETII Societatis IESV quatuor libris comprehensam in qua nihil quod fidem bonoque mores offendere possit vidimus in quorum fidem, hic nostrum manuale chirographum apposuimus secunda die Septembris 1648. Lugduni.

FR. STEPHANVS MOLIN Carmelita.

FR. PAVLVS LOMBARD Carmelita.

Visa

II
Visa per nos Authentica approbatione & testimonio RR. PP. præfatorum in
alma Theologiæ Facultate Parisiensi Doctorum super *Physiognomia humana*
R. P. HONORATI NICQVETII quibus asserunt omnia in illa sacris sanctæ Ec-
clesiæ documentis consona, in eorum imus sententiam, vt prælo demandetur &
publico detur, Lugduni 2. Septembr. 1648.

DE VILLE Prouic. Gen.

C O N S E N S V S.

Ego Procurator Regius in Præfectura Lugdunensi consentio, vt liber inscri-
ptus in Approbatione præmissa, ab HÆR. PETRI PROST, PHILIPPO
BORDE, & LAURENTIO ARNAVD, Bibliopolis Lugdunensibus excudatur, pe-
culiari licentia ad id ipsis concessa. Datum Lugduni die 3. Sept. 1648.

LORIN.

P E R M I S S I O.

Viso Procuratoris Regis consensu, fiat vt petitur, & ne quis vltra concessam
facultatem denuò excudat hunc librum prohibemus. Datum Lugd. die 3.
Septembr. 1648.

DV SAVZEY.

AVTHORES



AVTHORES PRÆCIPVI QVI IN HOC OPERE DE PHYSIOGNOMIA CITANTVR,

*Vltra Scripturam sacram, quæ, ut ait Origenes, scientiarum
est vniuersitas.*

A



ALBERTVS Durerus.
Albertus Magnus.
Alexander ab Alexandro.
Alexander de Angelis.
Aloysius Nouarinus.
S. Ambrosius.
Andreas Laurentius Medi.
Andreas Tiraquellus.
Andreas Valesius Med.
Antonius de Balinguen.
Apuleius.
Aristophanes.
Aristoteles.
Athenæus.
Auerroës.
S. Augustinus.
Auicenna.
Aulus Gellius.

B

S. BASILIUS.
Benedictus Pererius.
Bertinus Medicus.

C

CAMILLUS Baldus.
Cardanus.

Celsus.
Cicero.
Claudius Campensis.
Cælius Rodiginus.
Conimbricenses.
Conciliator.
Contarenus Cardin.

D

DIONYSIUS Areopagita.
Dio Cassius.

E

ELPIDIUS Berretarius.
Eustathius,

F

FERDINANDUS Castenneda.
Festus Pompeius.
Flavius Vegetius.
Franc. Aluarezus.
Franc. Loryotus.
Franc. Mendoça.

G

ABRIEL Vasquez.
Galenus.

Georgius

Georgius Valla.
Georgius Bertinus Medicus.
S. Gregorius Magnus.
S. Gregorius Nazianzenus.
S. Gregorius Nyssenus.

H

H Ali.
S Hieronymus.
Hieronymus Dandinus.
Hippocrates.
Honoratus Seruius.

I

Iacobus Fontanus Med.
Ioannes Tardinus Med.
Ioannes Grammaticus.
Ioannes Vierus Med.
Ioannes Ingignerus Episc.
Ioannes Climacus.
Ioannes Rodericus à Veiga.
Ioseph Horologgius.
Iouius.
Iulius Scaliger.
Iulius Capitolinus.
Isidorus.
Iuuenalis.

L

L Aërtius.
Lælius Biseiola.
Laurentius Valla.
Leuinus Lemnius.
Leo Allarius.
Lucanus.
Lucianus.
Ludou. Cresolius.
Ludouicus Dolcius.

M

M Acrobisus.
Marcus Antonius vitimus
Medic.
Martialis.
Martianus Capella.
Martinus Delrio.
Martinus Panfa Med.
Matthiolus
Meletius Philosophus.
Michel Scotus.

N

N Eantes.
Nigeras.
Nicolaus Nancelius Medicus.
Nicolaus de Gentium Moribus.

O

O Laus Magnus.
Origenes.
Orus Appollo.

P

P Aulus Ægineta.
Paulus Diaconus.
Petronius.
Petrus Holtzemus.
S. Petrus Damiani.
Philostratus.
Philemon Phauorinus Philos.
Picus Mirandula.
Picolomineus.
Plato.
Plinius.
Plotinus.
Plutarchus.

R

Rafis

R

R Afis.
Roxus.

S

S Abellicus.
Seneca Philosophus.
Sextus Aurelius.
Sidonius Apollinaris.
Simon Portius.
Solinus.
Suidas.
Strabo.

T

T Acritus.
Tertullianus.

Ticho Braë.
Thalassus Monachus.
S. Thomas.
Thomas Freigius.
Theophrastus.
Trismegistus.
Tostatus.

V

V Olaterranus.
Valerius Maximus.
Varro.
Vegetius.
Velleius Paternulus.
Vitruvius.

X


X Enophon.

INDEX

VI

 INDEX CAPITVM
 ET ARTICVLORVM
 TOTIVS OPERIS.

LIBRI PRIMI

CAP. I.	 OTIVS operis Synopsis.	pag. 1
II.	An detur Physiognomia.	3
III.	Quid sit Physiognomia.	7
IV.	Futilitas, nobilitas Physiognomiae.	10
V.	Soluntur nonnulla obiectiones contra Physiognomiam.	12
VI.	Quenam signa & coniectura physiognomica sint praefenda, & Inuentio physiognomiae qualis.	14
	Mutua corporis animaeque conspiratio & consecutio; primum	
VII.	physiognomiae principium.	16
VIII.	Similitudo cum animantibus; secundum principium.	18
IX.	Mores utriusque sexus; tertium principium.	25
ARTIC. I.	Corporis virilis, & fæminini forma & affectiones.	27
2.	Animorum affectiones tam maris, quam fæminæ.	29
3.	Figura leonis, & pardalis.	32
CAP. X.	Temperamenta, quartum principium.	33
ART. I.	Signa temperatura Cerebri.	35
2.	Signa temperatura Cordis.	36
3.	Signa temperatura Pulmonis.	37
4.	Signa temperatura Hepatis.	ibid.
5.	Signa temperatura Ventriculi.	38
6.	Signa temperamentorum totius corporis.	39
7.	Affectiones animorum ex qualibet temperie procreata.	41
8.	Qua corporis temperatio longauior.	42
9.	Quenam temperies requiratur ad ingenij bonitatem.	47
CAP. XII.	Passiones alia alias indicant; quintum principium.	50
ART. I.	De passionibus.	ibid.
2.	De amore.	52
	c 2	
	3. Mores	

Index Capitum, & Articulorum.

3.	<i>Mores amicorum.</i>	53
4.	<i>De odio, & inimicorum moribus.</i>	56
5.	<i>De gaudio.</i>	57
6.	<i>De tristitia.</i>	58
7.	<i>De desiderio.</i>	60
8.	<i>De fuga.</i>	<i>ibid.</i>
9.	<i>De spe.</i>	61
10.	<i>De desperatione.</i>	<i>ibid.</i>
11.	<i>De timore.</i>	62
12.	<i>De audacia.</i>	63
13.	<i>De ira.</i>	64
CAP. XIII. <i>Ex una virtute alio sunt indaganda sextū principia.</i>		66
ART. I. <i>Diuisio virtutum ac vitiorum.</i>		67
2.	<i>De prudentia.</i>	68
3.	<i>De imprudentia.</i>	70
4.	<i>De iustitia partibus, ac primum de liberalitate.</i>	<i>ibid.</i>
5.	<i>De auaritia, & prodigalitate.</i>	71
6.	<i>De affabilitate.</i>	72
7.	<i>De veracitate.</i>	73
8.	<i>De inuidia.</i>	<i>ibid.</i>
9.	<i>De gratitudine.</i>	74
10.	<i>De misericordia.</i>	75
11.	<i>De contentione.</i>	<i>ibid.</i>
12.	<i>De pietate obseruantia, obedientia.</i>	76
13.	<i>De fortitudine.</i>	<i>ibid.</i>
14.	<i>De audacia.</i>	77
15.	<i>De timiditate.</i>	78
16.	<i>De magnanimitate, & vitiis opposita.</i>	79
17.	<i>De patientia.</i>	81
18.	<i>De magnificentia.</i>	82
19.	<i>De temperantia.</i>	<i>ibid.</i>
20.	<i>De castitate & luxuria.</i>	84
21.	<i>De honestate, & verecundia.</i>	85
22.	<i>De impudentia.</i>	86
23.	<i>De mansuetudine.</i>	87
24.	<i>De iracundia.</i>	<i>ibid.</i>
25.	<i>De modestia.</i>	88
26.	<i>De studiositate, & curiositate.</i>	<i>ibid.</i>
27.	<i>De humilitate & superbia.</i>	89
CAP.		

Index Capitum, & Articulorum.

CAP. XIV. Parentes sextum principium.	90
CAP. XV. Nutrices, & conuictus septimū & octauum principium.	92
CAP. XVI. Cæli natura seu populorum mores, nonū principium.	93
ART. 1. De corpore Septentrionalium, & Australium.	96
2. De animo utrorumque.	104
3. Septentrionales dextram, Australes sinistram partem mundi obtinent.	106
4. De iis, quæ Medianas mundi partes incolunt nationibus.	108
5. De Orientalibus, & Occidentalibus.	109
6. De iis, qui loca montana incolunt.	110
7. De locis variis, apertis, aridis, & fertilibus.	113
8. De locis palustribus, & marinis.	114
9. Loca ventosa; confusio populorum.	115
CAP. XVII. Varia ætates; decimum principium.	116
ART. 1. Puerorum mores.	ibid.
Adolescentium mores.	117
Virorum mores.	119
Senum mores.	ibid.
CAP. XVIII. Vary status undecimum principium.	122
ART. 1. Principum mores.	ibid.
2. Diuitum mores.	123
3. Nobilium mores.	124
4. Parentum mores.	125
CAP. XIX. De primis quattuor qualitibus.	128
ART. 1. De variis effectibus caloris.	ibid.
2. De primo effectu caloris, & frigoris, nempe putredine.	130
3. De concoctione, & inconcoctione.	132
4. De maturatione, elixatione, assatione, & earū oppositis.	133
5. De humoris & siccitatis effectibus, ac primum de duritie, mollitie, flexione, reflexione, fractione, compressione.	134
6. De concretionem, liquationem, emollitionem crassitie.	136
XX. De coloribus.	139

LIBRI SECVNDI

CAP. I. De corpore.	142
ART. 1. De tenui corpore.	ibid.
2. Magni	

Index Capitum, & Articulorum.

2.	<i>Magni corpore.</i>	145
3.	<i>Corpore commensurati.</i>	146
4.	<i>Promiscua de eadem magnitudine, & paruitate.</i>	<i>ibid.</i>
5.	<i>Superiora maiora, aut minora inferioribus.</i>	148
6.	<i>De corporis cremento.</i>	149
7.	<i>De statura corporis.</i>	150
8.	<i>De piloso, glabro, leui grauique corpore.</i>	152
9.	<i>De proportionibus membrorum.</i>	153
CAP. II.	<i>De Capite.</i>	156
ART. I.	<i>De capitis magnitudine, & paruitate.</i>	157
2.	<i>Miscellanea de paruo & magno capite, atque aliis huiusmodi.</i>	159
3.	<i>De capitis figura, & inclinatione.</i>	161
CAP. III.	<i>De capillis.</i>	164
ART. I.	<i>De coloribus capillorum.</i>	165
2.	<i>De pilorum crispitudine, simplicitate, mollitie, duritie.</i>	169
3.	<i>De pilorum ortu, copia, raritate, caluitie, ornatu & neglectu.</i>	170
CAP. IV.	<i>De facie.</i>	173
V.	<i>De fronte.</i>	176
ART. I.	<i>De frontis magnitudine, & paruitate.</i>	177
2.	<i>De figura frontis.</i>	178
3.	<i>Promiscua de aliis accidentibus frontis.</i>	<i>ibid.</i>
CAP. VI.	<i>De temporibus.</i>	180
VII.	<i>De superciliis.</i>	181
VIII.	<i>De ciliis.</i>	184
IX.	<i>De palpebris.</i>	185
ART. I.	<i>De Crassis, timidis, breuib, carnosis palpebris.</i>	186
2.	<i>De Nictatione palpebrarum.</i>	187
CAP. X.	<i>De oculis.</i>	188
ART. I.	<i>De oculorum quantitate.</i>	190
2.	<i>De angulis, & situ oculorum.</i>	191
3.	<i>De motu, & quiete oculorum.</i>	193
4.	<i>De luce oculorum.</i>	194
5.	<i>De oculis apertis inter dormiendum.</i>	195
6.	<i>De nonnullis oculorum vitiis.</i>	196
7.	<i>De coloribus oculorum.</i>	197
8.	<i>De oculis rubeis, aut subrubeis.</i>	198
9.	<i>De oculis nigris, fuluis, caruleis.</i>	199
CAP. XI.	<i>De Auribus.</i>	201
ART.		

Index Capitum, & Articulorum.

ART. I. <i>Transseuntes aurium affectiones.</i>	<i>ibid.</i>
2. <i>Quantitas aurium.</i>	202
3. <i>Promiscua de auribus.</i>	204
4. <i>De Aurium sordibus.</i>	205
CAP. XII. <i>De naso.</i>	206
ART. I. <i>De extremis partibus nasi.</i>	<i>ibid.</i>
2. <i>De naso longo, paruo, rotundo, &c.</i>	207
3. <i>De naso adunco, Aquilino.</i>	209
4. <i>De naso simo.</i>	210
CAP. XIII. <i>De ore.</i>	<i>ibid.</i>
XIV. <i>De labiis.</i>	212
XV. <i>De dentibus.</i>	213
XVI. <i>De lingua.</i>	217
XVII. <i>Mento.</i>	218
XVIII. <i>Barba.</i>	219
XIX. <i>Collo.</i>	220
XX. <i>Humeris.</i>	223
XXI. <i>Dorso, seu metaphreno.</i>	224
XXII. <i>Pectore.</i>	226
XXIII. <i>Brachiis.</i>	228
XXIV. <i>Mammis.</i>	230
XXV. <i>Costis.</i>	231
XXVI. <i>Lumbis.</i>	<i>ibid.</i>
XXVII. <i>Ventre.</i>	232
XXVIII. <i>Umbilico.</i>	233
XXIX. <i>Coxis.</i>	235
XXX. <i>Femore, genu, crure.</i>	236
XXXI. <i>De pedibus.</i>	238
XXXII. <i>De Incessu.</i>	240

L I B R I T E R T I I

CAP. I. D escriptio manus.	245
II. <i>Duplex Chiromantia; Physica, Astrologica.</i>	246
III. <i>Referuntur & refelluntur Chiromantie Astrologica Axiomata, & fundamenta.</i>	248
IV. <i>Falsa iactatur à Genethliacis certam planetam in ortu dominari.</i>	251
ART. I. <i>Tota Geneseon pragmatia.</i>	<i>ibid.</i>
2. <i>Reluuntur</i>	

Index Capitum, & Articulorum.

2.	Reluuntur omnia superioris articuli dogmata.	254
3.	Obiicitur Astrologos saepe verum pradixisse.	261
4.	D. Ambros. de Genethliacis sententia.	265
CAP. V.	Explicantur duo loca, scripturae quae perperam pro Astrologica Chiromantia adferuntur.	267
VI.	De Ambidextris.	269
VII.	De carnosis, gracilibus, duris, mollibus, subtilibus, & longis manibus.	271
VIII.	De manibus magnis, parvis, pilosis.	273
IX.	De lineis manuum in vniuersum.	ibid.
X.	De quattuor principalibus lineis in particulari.	276
XI.	De digitis.	277
XII.	De unguibus.	279
XIII.	De gestu, motuque manuum.	280

LIBRI QVARTI

CAP. I.	De Adipe.	282
II.	De munditie corporis.	286
III.	De sudore.	ibid.
IV.	De sternutatione.	289
V.	De oscitatione.	291
VI.	De respiratione.	292
VII.	De fame & siti.	294
VIII.	De Voce.	299
IX.	De blasfate.	301
X.	De balbutie, & hesitantia.	304
XI.	De salina.	305
XII.	De risu.	306
XIII.	De motu & quiete.	308
XIV.	De somno.	311
XV.	De somnis.	315
XVI.	Varia figura.	316

PHYSIO



PHYSIOGNOMIA HVMANA.

LIBER PRIMVS.

Totius operis Synopsis.

CAPVT PRIMVM.

1.
*Aristoteles, in
Physiognomica
scientia
magister.*



RISTOTELES, vt in Organo Logicus subtilissimus, in Physicis intimus naturæ Genius, in animalium historia solers Physiologus, sūmus in metaphysicis Theologus; in OEconomicis prouidus pater-familias, in Politicis luniscōlutorum princeps, aut Principum Iuriscōsultus, & æquissimus Legislator, in Mechanicis nobilis opifex; in Ethicis prudentiæ Dictator, in Rhetoricis absolutus dicendi magister; ita in Physiognomicis sagacissimus Coniectator, & vt omnia paucis complectar, naturæ interpret, & in omni scientiarum genere insignis effusa est sæculorum omnium commemoratione prædicandus.

Atque in omnibus iis Philosophiæ partibus, quas doctissimis ingenij sui monumentis illustrauit, & felici castigauit ingenio permultos habuit philosophos eiusdem laudis æmulos, qui in eadem palæstra deducunt, suāsque commentationes,

ad eius scriptos eodem argumento libros, adiunxerunt. Nescio tamen quo casu factum fuit, vt quamquam Physiognomorum non exigua possit turba numerari, hæcenus tamen, non ad eò multi Philosophicæ professionis genere illustres, huic se facultati adiunxerint, quasi tota Medicinæ videatur addicta, atque inter ampla eius latitundia comprehensa. cum vix, ac ne omnino quidem, Medicinæ præceptiones tradi possint sine Physiognomicarum coniecturarum præfloratione.

Verum, si quis omnia diligentius animo collustret, despiciatque sedulo, profectò plus in Philosophiam, quam in Medicinam, hanc nobilem facultatem, immersam aduertet, aut saltem tùm i Philosophiæ, tùm Medicinæ collimitium. Rectè olim Zeno, vt testatur Laërtius, Philosophiam, (prout Logicam, Physicam, & Ethicam complectitur, ipsa autem Physica Mathematicas, Metaphysicam, & eam quæ

A speciali

2.
*Physiognomia
Philosophia
pars.*

speciali nomine Physica vocatur) ouo, animali, & agro frugifero cōparabat, ita vt Logica idem sit in Philosophia quod in ouo, testa; in animali, nerui & ossa; in agro, murus vel sepimentum: Physica verò, quod in ouo vitellus; in animali, anima; in agro solum seu terra; Ethica denique, quod in agro, fructus; in ouo, albus humor, in animali caro. Rectè, inquam, Ethicam fructui, albo humori, carni assimilabat, propterea quod in Physica ea traduntur, ex quibus moralia pronunciata deriuantur, vt seges ex occato subactòque solo succrescit; atque vt caro, iam solidatum ossibus compactumque neruorum vi corpus, circumuestit. Quòd si albus humor vitello perfecto aduenit, Ethica quoque non nisi perfectis Logicæ & Physicæ accidit. At non perperam mihi facturus videor, si Physiognomiam totius Physiologiæ, Ethicæque vniuersæ fructum asseruerim. Cognitas enim & perspectas ei oportet esse animorum nostrorum passiones, earum naturam, affectiones, coniugia, & mutuas aliarum cum aliis congermanescencias, totius Physices œconomiam, primarum quatuor qualitarum, quibus tota, quasi cardinibus suis, natura circumuoluitur, pragmatiam, Anatomie secreta, animalium historiam; temperaturarum, quibus corpora fermentantur, perplexas rationes, penitus exploratas habere debet, qui Physiognomiam pro dignitate profiretur. Quod apertum futurum arbitror ei, qui, quæ à me toto hoc opere dicuntur, æqua lance pensitarit; non quòd is ego sim, qui hæc omnia comprehenderim, nedum huc coniecerim, sed quòd ex iis tantillulis, quæ, pro ingenij

nostri tenuitate, hinc proferemus, facilè, quis doctrinæ apparatus necessarius foret, conici poterit.

Sed vt ab exordio, totum huius operis institutum breuiculus sum-^{3.} mario complectar, & vno lumine^{Instituti huius operis ex- do.} arbitrio recognoscendum proponam, Aristotelè Philosophiæ patrem, ducem sequar, monet ille, cum primum cuiusque rei nomenclatura nota est, quæstiones cognitionesque de ipsamet re esse debere, An sit, Quid sit, Quælis sit, Propter quid sit; (has quæstiones Hermagoras vocat logicas, Augustinus rationales.) Duæ priores simplices sunt; quia vno constant termino; posteriores duæ, coniunctæ, vel compositæ vocantur, quia geminum terminum complectuntur. Nemini autem obscurum est, Physiognomiam (alij malunt Physiognomoniam) esse naturæ regulam, seu ex oris, vultus ingenio, totius corporis filo atque habitu, aliisque consimilibus, de natura iudicandi comparatam esse peritiā. At quoniam, quod olim Philosophiæ contigit vniuersæ, vt eius dignitas defloresceret, propter imperitorum Sophistarum multitudinem, vilia gloriæ mancipia, Philosophorum nomen sibi vsurpantia, immò temerantia; Idem etiam Physiognomiæ obrigit, vt, propter nescio quos Physiognomos, varias coniecturas in libros suos temerè ac sine delectu congerentes, nihil autem ratione affirmantes, nobilis hæc facultas audiret, vt vana, vt omnis probabilitatis expers, inopsque rationis.

At libro primo, tum Scripturæ sacre, tum grauissimorum virorum^{4.} authoritate, & rationibus hanc ini^{De libris singulis.} quam existimationem refellam. Deinde ad huius facultatis definitionem.

nem me accingam, tum vtilitatem, necessitatēque examinabo; Physiognomicorum vaticiniorum amplum seminarium proferam, ex quo rationes non infirmas secernere licebit ad huius scientiæ constabimentum; vt quā ratione, quā auctoritate à nobis confirmata, minimè à quopiam conuellatur. Quarta quæstio ex trium superiorum pertractatione satis illustrabitur. Addam disputationem de quatuor primis qualitatibus, quarum cognitio planè necessaria est Physiognomiæ professori; tum de coloribus in vniuersum disputabo, quoniam & illi in hac facultate locum obtinent suum, vt videbitur.

Secundo libro corporis partes tum generatim, tum singulatim percurram; quo, quænam de animorum moribus constitutione, atque inclinatione sumi possint coniecturæ, aperiam.

Tertio libro Chiromantiam aggrediar, nobilem Physiognomiæ partem, quam, ex medio secundi libri complexu at tractam, & auulsam, eò remittere, ad quæstionum, quæ de ea celebrantur, inuolucra facilius, atque diffusiùs explicanda, visum fuit; Atque Astrologicā Chiromantiā explosā, Physica confirmabitur & enucleabitur. Quoniam verò hæc eadem Astrologica cum Genethliacis vaticiniis, & observationibus maximè complicata est, doctriinæ, aut potiùs vanitatis scdere, contra Genethliacos stylus acuerit.

Quarto libro absoluta partium corporis consideratione, de nonnullis eiusdem corporis affectionibus, cuiusmodi sunt vox, somnus, risus, aliæque complura instituetur disputatio. Denique variorum affectuum & temperamentorum figura, co-

ronidis loco attexentur.

Subit verò in mentem hîc, in primo huius operis ingressu, aureum illud monitum piissimi iuxta, ac doctissimi Philosophi Meletij, de natura hominis, immò de Physiognomia disputaturi: *Dei verò, inquit, in his item nobis est auxilium implorandum, quo proposito nostro in hoc conatu opituletur, ne scilicet sapientiæ eius opus deprehendere conantes, ab inscitâ nos plus nimio imprudentiæque irretiri patiamur; siquidem, qui supra vires quippiam moliuntur, in modicis etiam frustrari solent. Verum enimverò, in hoc conatu minimè quidem segnitia vacandum, desperandumque videtur: nam ipse est, qui ait, qui petit, accipit: & qui quatit, inuenit, & pulsanti aperietur.*

5.
Meletij
aureum
dictum.



An detur Physiognomia.

CAPVT II.



VELICI calle ad scientias ingredimur, autoritatē, & ratione, Ratio, auctoritati præstat; hæc, rationi

prostat: Illa, doctioribus germanior; hæc, rudioribus accommodatior.

Quando hîc Physiognomiam auctoritate stabilire decreuimus, adhibebimus tum diuinam, quæ quasi in via certus cippus inconcussus, index in horario, iusta in librili lingua est; tum humanam, quæ, quamquam sæpè verum falsumque alternat, tamen vbi multorum, eorumque sapientum iudicio exaggeratior est, portento foret simile, si fortè à veritatis orbita decerraret. Rationum quoque præsidia minimè hîc desiderabuntur.

1.
Dati sciē-
tiam i hy-
signomi-
cam pro-
batur ex
sacra
Scriptura.

A 2 Igitur

Igitur diuinis non paucis illuxit oraculis, ex notis signisque in corpore humano sensibus subiectis, aestimari posse atque considerari, quæ in imis delitescunt animorum illatebrata recessibus. *Agnitio vultus eorum respondet eis.* Isaia 30. *Homo apostata, vir inutilis, graditur ore peruerso, annuit oculis, terit pede, digito loquitur, prauo corde machinatur malum, & omni tempore iurgia seminat.* Prouerb. 6. *In facie prudentis lucet sapientia, oculi stultorum in finibus terræ; quo modo in aquis resplendent vultus prospicientium, sic corda hominum manifesta sunt prudentibus.* Prouerb. 17. *Melior est pauper qui ambulat in simplicitate sua, quam diues torquens labia sua, & insipiens.* Prouerb. 19. *Qui attonitis oculis cogitat praua, mordens labia sua, perficiet malum, sapientia hominis lucet in vultu eius, & potentissimus faciem illius commutabit.* Ecclesiastæ 8. pro vltimis his verbis habent LXX. & *imprudens vultu suo odietur, vt refert Hieronymus, nec improbat; loco verò primorum verborum, Sapientia hominis lucet in vultu eius, in veteri translatione ex eodem Hieronymo in Esaiam, & Zachariam, legitur, Sapientia hominis illuminat vultum eius, quod tamen eodem recidit, ac nostra vulgata editio. Cor hominis immutat faciem illius, siue in bona siue in mala: vestigium cordis boni, & faciem bonam difficile inuenies, & cum labore.* Ecclesiastici 13. *Ex visu cognoscitur vir, & ab occur-su faciei cognoscitur sensatus; amictus corporis, & dentium risus, & incessus hominis enunciant de illo.* ibidem 19. *Quod attinet amictum vestium, vt hoc obiter moneam, cōsentit tritum illud; discincta vestis, discinctus animus scilicet dissolu-*

tus, mollis. Luxuriosus, intemperans; & illud Persij satyr. 3.

Non pudei ad morem discincti viuere Natta.

Contrà apud veteres idē est altecinctus, quod vir fortis, ac generosus. Seneca l. 4. Epist. 4. vbi de Meccenate, *Altecinctum putes dixisse, habuit enim ingenium, & grande & virile, nisi illud discinxisset.* Attexo hæc pauca. *Fatus in risu exaltat vocem suam, vir autem sapiens vix tacitè ridebit.* Ecclesiastici 21. *Fornicatio mulieris in extollentia oculorum, & in palpebris illius cognoscetur* ibid. 26.

Diuinis oraculis subiiciam mag-nos viros haud labefactata, nec dilutæ autoritatis, qui in eiusdem veritatis iudicium eandēque sententiam conueniunt. Scripserunt de Physiognomia Hippocrates, Aristoteles, Galenus, Trismegistus, Zopyrus, Trogius, Albertus, Ioannes Baptista, à Porta insignis Medicus, sedulus naturæ mirabilium scrutator, Conradus VVimpinc, Ioannes Ingignerus Episcopus Italus, Iacobus Fontanus Medicus Gallus, Camillus Baldus professor philosophiæ in Archigymnasio Bononiensi, qui duo postremi Physiognomiam Aristotelis doctis commentariis illustrarunt. Neque est inter Medicos scriptores quisquam, qui sapius, ita exigente argumēto, Physiognomicas indicaturas suis non inferat monumentis. Meletij præstantissimi philosophi liber de natura, structurâque hominis, ex parte Physiognomicus est, sicut & doctissima disquisitio de pilis Ioannis Tardini Turnonensis Medici. Petri Motij liber de multiplici temperamento & cognoscendis hominibus, valde laudatur à Michaële Medina lib. 2. Parænesis Christianæ cap. 2.

Nolui

2.
Ex va-
riis scri-
ptoribus.

Nolui consule dum illustriū Physiognomorum catalogum recensui, nonnullos alios interioris notæ commemorare, qui temerè coniecturas edaceruant, & illotis pedibus, Min. tua pinguiore, nobile opus suis nugamentis contaminant, ne eorum, qui merito laudandi sunt dignitas horum accessione defloresceret. Quid? an tanti scriptores, viri ad vnguem facti (ut poetæ verbis utat) tantopere scribendo collaborassent, nisi bene & honorificè de Physiognomia existimassent?

3. An forte prouocamur ad exercitationem Physiognomicam, quæ apud illustres nominis viros floruit? Equidem vadimonium præstabo. Pythagoras, eorum, qui se ad dicendum offerebant, è vultus orisque effigie mores sciscitabatur, & pro æstimatione caprus & solertia, sumpta è corporis signis, aliud aliis tacendi audiendique tempus præscribebat. Vnde & *de rebus* supercognominabantur, ut refert Gell. l. 1. cap. 9. Gymnosophistæ cum tantum ad summum regni supercilium subrogabant, qui eximia oris dignitate cæteris antestaret, ut pore, quæ, ad excellentium virtutum dotes, natum arbitrentur. Persæ homines adunco naso (quos Gryppos vocant) honorabant eo quod Cyrum illustrissimum suum principem adunco naso honorabilem fuisse, à maioribus acceperant. Æthiopes regni successionem sororum filiis relinquunt; si nullus sit, pulcherrimum ex omnibus & pugnacissimum creant Regem, ex corporis habitudine rectum animi statum vaticinantes, ut refert Nicolaus de Gentium moribus. In hanc rem aurea sunt Curtij verba l. 6. *Plurima Gentibus in corporis maiestate venerationem esse magno-*

rumque operum non alios capaces existimari, quam quos eximia specie donare natura dignata est. Latinus Patricus in Panegyrico quo Theodosium laudat; *virtus tua meruit imperium, sed Viriui addidit forma suffragium, illa præstitit, ut opereretur te principem fieri, hac ut deceret.* Isidorus Hispalensis Episcopus cum Mahumetum intuitus fuisset, ex ipsa Physiognomia prædicauit pessimos animi mores, ut refert D. Antoninus. Zeno Citricus videns adolescentem, Animi, inquit, tui vestigia mihi satis explorata sunt. Laërt. lib. 1. cap. 1. Chalcidensis quidam, qui cum Orobaso Parthorum legato descenderat, Syllæ vultu sapius inspecto, motilisque corporis ad artis suæ iustam lancem reuocatis, prædicasse fertur; necesse est hunc in magnum virum euadere, mirari verò se magnopere, quomodo iam summus non euassisset. Plutarch. in Sylla. Scitum est quod postea referemus, quàm recte Zopyrus inspecto Socrate, totaque corporis habitudine, naturaque considerata, in animo latentes fuerit propensiones auguratus.

Nazianzenus splēdidissima Græciæ fax, propter admirabilem Theologiae facultatem Theologus supercognominatus, Physiognomia vsus est, nimirum cum Iulianum Apostatam, antequam imperio potiretur, Athenis vidisset, exclamauit, *Deus bone! quantum malum Romanum fouet imperium: nam, ut ipse ait oratione 4. contra ipsummet Iulianum, non boni ominis indicia videbantur esse, cernix non consistens, humeri quos subinde iactaret, oculi errabundi & vagi, furibundum quid minantes, pedes instabiles & genibus nutantes, nasus contumeliam & con-*

temptum spirans, vultus deridiculus, & ridiculus, risus immoderatus, & corpus cachinno concutiens, nutus sine annuens siue renuens ratione carens, sermo confectus, & respiratione confusus, interrogationes incompressa, & responsiones illis nihilo meliores. Atque ex iis notis crudelitatem ominatus est, quæ deinde ferociit contra Christianam Religionem, & licet citato loco, se dicat Nazianzenus huius artis Physiognomicæ minimè peritum, tamen peritus fuisse existimandus est, cum tam bene futuram pessimi viri indolem prænouerit, & quod se minimè peritum dicat, hoc eius demissioni adscribo, ut adscribit Nicetas eius commentator. Democritus Abderita, vel Milesius, ut scribit Suidas, Diagoram Milesium seruum emit, optimo eum esse ingenio è Physiognomia præiudicans; neque fefellit eum sua confectatio & expectatio, sicuti nec Theodorum Gadaræum Tiberij Cæsaris in arte Rhetorica præceptorem, qui sæpè iratus, eum, inter obiurgandum, vocare solebat, *luto sanguine maceratum*, luto tarditatem, sanguine crudelitatem innuens, ut tradit Suetonius. Quid Iulius Cæsar? num dicere solebat sibi non metuendos esse crassos illos & comatos viros. Marc. Antonium, & Dolabellam; sed pallidos & macilentos, Brutum & Cassium, à quibus postea confossus est multis pugionibus, ut narrat Plutarchus in Cæsare.

5.
Commen-
das Am-
brosius &
abij.

His omnibus subiiciam meritò Ambrosium, cuius l. 6. Hexaëmeron cap. 4. sunt ex præclaræ voces: *Imago quadam animi loquitur in vultu*. Quid Tertullianus? *Rector animus*, inquit lib. de patient. c. 13. *facile communicat spiritus inuicta,*

cum habitaculo suo, hoc est, (ut explicat Cresolius noster in suo mytagogo lib. 2. cap. 8. sect. 1.) ea quæ à spiritu in animum importantur, anima inuehit foras, communicat cum corpore, quod animæ habitaculum est, & per gestus, atque actiones corporis in hominum lucem emittit: Id fieri propè necessariò, libro de cultu fœminarum cap. 13. idem Tertullianus dicit in hunc modum; *Tanta debet esse Christiana pudicitia plenitudo, ut emanet ab animo in habitum, & eructet à conscientia in superficiem, ut & foris inspiciat quasi suppellectilem suam*. At quid Origenes? fretus ille auctoritate veterum, Hippocratis, Galeni, Pythagoræ, aliorumque magnorum virorum, non dubitauit dicere lib. 1. contra Celsum, omnes animas habere corpora sibi congrua, & accommodata. Hinc Dion Chrysostomus externa indicia siue, ut ipse appellat, *σύνεργα*, oratione colligit bene multa, quæ, inquit, mores intimos animique statum indicant, qualia sunt vox, vultus, habitus, item oculos commutare, collum inflectere. Frustra igitur, subdit Cresolius, de natura Momus querebatur, quod non ad pectus fenestellam adhibuisset, qua liceret ad intimum animum penetrare, & videre quid in mentis penetrati ageretur, cum tot viæ patefactæ sint, tot apertæ ianux, quibus animi motus & affectiones, ut opera Bonæ Deæ, cognosci possint. Quis nescit in Iudiciis hunc esse vñum, Iurisconsultorum communiore calculo approbatum, ut cum plures eiusdem criminis rei aguntur, prior, qui facie deformior est, quæstioni subiiciatur, quasi animo quoque nequior, scelèriq; vicinior habendus

dus sit? Nec silendus hic Salustius,
 qui Catilinam, hominem scilicet
 audacem, subdolum, varium, cu-
 iuslibet rei simulatorem, ac dissi-
 mulatorem, alieni appetentem, ar-
 dentem in cupiditatibus, immode-
 rata, incredibilia, nimis alta sem-
 per cupientem, ex Physiognomica
 peritia ita describit: *Color exanguis,*
facies oculi, citius modò, modo tardius
ingressus, prorsus in facie vultusque
recordia inerat: Immodò cum de eo-
 dem mortuo agit, hæc subdit, *fero-*
ciam animi quam habuerat vivus, in
vultu retinebat. Quid veteres Phi-
 losophi? nonne ut author est Cæ-
 lius lib. 3. cap. 26. *physicas mem-*
brorum formas secundas stellas vo-
cabant? quæ tamen nullam neces-
 sitatem, sed proclivitatem tantum
 nobis ingenerent.

6.
 Patroci-
 nium ra-
 tio.

Denique multiplex est rationis
 patrociniū: animi constitutionem
 ex totius corporis temperatura, è
 diversis cæli locis, diverso sexu,
 ætate, statu, ex varia cum animalibus
 similitudine, conformatione
 corporis, passionibus, moribusque inda-
 gari; ex aliis passionibus, virtuti-
 bus, vitiis, alias passionibus, virtutes,
 vitia coniectari: ex conuictu, ex
 maioribus, ex nutricibus posse pro-
 pensionem & affectus inuestigari,
 apud peritos quosque in confesso
 est; nos verò hic planum faceremus,
 nisi paulo post maior nobis hoc cu-
 mulatius præstandi occurreret
 opportunitas, dum singu-
 la singulis capitibus
 pertractabimus.

* * *



Quid sit Physiognomia.

CAPVT III.



RISTOTELES 4. Phys. I.
 sibi à definitione loci au-
 spicandum affirmat, quo,
 difficultates omnes, quæ
 de loco suboriri possint, enubilet.
 Eius insitam vestigiis, & Physio-
 gnomiæ naturam hinc statim ape-
 riam essentiali definitione, quæ cla-
 ra esse debet, quo obscuram defini-
 ti naturam aperiat; brevis, ne ver-
 borum sylua tenebras offundat:
 Denique reciprocè cum definito
 dici, nihil enim vernaculum ma-
 gis & proprium quàm definitio esse
 potest; Igitur

Physiognomia est facultas specula-
tiva, quæ ex signis fixis in corpore ap-
parentibus, aut similibus notis, pas-
siones naturales propensionésque ho-
minum coniectat. Facultas est; &
 quidem sæpè scientia, cum per ef-
 fectus, atque per causas cognoscat,
 in quo Logici scientiæ naturam si-
 tam docent. Cognoscit Physiogno-
 mus ex amplitudine narium, & pin-
 narum rotunda circinatione copio-
 sum cordis calorem, magnam ad-
 iram naturæ propensionem; ex pi-
 lorum abundantia toto corpore re-
 spersa vberem humorem, caloris
 non immunem, atque hinc ingeni-
 tam ad libidinem efferuescentiam
 interpretatur; ex carnis glabritie &
 mollitie frigus considerat; tum ex
 frigore, ingenij tarditatem, certò
 coniectat. Cæterum nolui affirma-
 re Physiognomiam perpetuo scien-
 tiam esse; nam interdum infirmis
 coniecturis, causas, inclinationes,
 morumque affectiones indagat, &
 plerum

1.
 A defini-
 tione du-
 cendū ini-
 tium.

2.
 Definitio
 Physiogno-
 mia.

plerumque, ut mox aperimus, probabilitate connititur, omni excussa certitudine; Eapropter opinio erit nonnullis, non scientia, quod etiam Ethicæ, ac multis aliis facultatibus contingere apud omnes cōpertum est; licet enim apodictice conficiant, non in paucis tamen opinatiuæ sunt. (*Specularina*) quippe quæ nullum nobis actionis præstandæ modulum præscribat, sed in pura cognitione acquiescat, sola autem hæc cognitio mentis practica censetur, quæ ei, in quo est, agendum aliquid præscribit. (*Ex signis fixis.*) ut excludam fugacia, & ascititia signa, ut est pallor subitus. Præsentaneus rubor quæ duo indicia sunt, non natiuæ timiditatis, & hilaritatis, sed tantum timoris præsentis & subiti gaudij, aut pudoris. (*In corpore apparentibus*) ut excludam coniecturas omnes, quæ sumi possunt ex constellationibus, sub quibus nasci nos contingit; hæc enim physica nullo modo sunt, & quam vana sint, ad finem libri tertij discutiemus. (*Aut similibus*) has voces ex destinato addidi, ut innuerem multos in Physiognomia fontes, ex quibus quæ in animis latent, in lucem cognitionis euocamus, v. c. ætatem, sunt quippe sui cuique ætati vernaculi mores; patriam; patriæ quæque regio suos manes, suum Genium, suas ad virtutem, vitiâque propensiones, atque congenitam indolem; sexum; aliæ enim virorum, aliæ mulierum dotes, inclinationes, temperies, alia complura, his germana suo loco prosequemur. (*Propensiones naturales, affectionesque*) quibus ingenij, memoriæ præstantiam, tenuitatemque, corporum firmam aut imbecilem compaginem, longitudinem, breuitatemque

vite, valetudinis conditionem, ad certos animi affectus innatas propensiones concludo, excludo verò quæ studio & exercitatione comparantur, ut Medicinæ, & Philosophiæ, virtutum, viriorumque habitus, qui à natura nobis minimè congeniti, disciplina & studio comparantur, præterea res diuinas, ut Charitatis & Prophetiæ dotes, tum quæ forinsecus contingunt, mortem, vulnus ex casu tegula: hæc enim & similia cum calui adscribenda sint, cognitione præiudici nullo modo possunt: Denique facta ipsa excludo, quamquam enim ex oris filo hominis genium ad meditandas fraudes natum certò diiudicare possis, non eum tamen reapse in præsentis fraudes meditari affirmare quisquam debet. Verum negari non potest quin sæpè nonnulli præsentis & fugaces mentis affectus ex præsentibus & fugacibus mentis affectionibus, ut etiam ex vno vitio, virtutēque, alia virtus vitiūque aliud coniectari possint, ut nos sæpè indicabimus. Sed hæc ad Physiognomum non adeò pertinent, qui potius propensiones temperiæque attendit. Denique dictum est (*hominum*) quia Physiognomiæ subiectum, in cuius contemplatione acquiescit, est homo: quamquam enim & brutorum affectus, ex certis notis in corpore sitis, possumus coniectare, non tamen in Physiognomicæ considerationis materiam concludendum arbitror, quemadmodum nec Medicinæ quidquam aliud, quàm homo, assignatur, licet medicamentorum facultatibus etiam bruta ab ægritudine vindicari possint.

Iterum autem hîc repeto probabilem plerumque esse Physiognomiā;
nam

*Interdum
tantum
probabilis*

nam pleræque tenues sunt, & minime solidæ, ex signis non adeo certis, ductæ coniecturæ, quæ quidem, ne adeo facilis sit lapsus in errorem, inquirenda sunt plurima, conferendaque, tum exploranda, quæ consentiant, quæ dissentiant, quæ idem arguant, quæ diuersa declarent; si eidem plura signa suffragentur, certius pronūciari potest, si vnius duorumue monitis cætera refragentur, cohibenda assertio. At quomodo probabilis tantum Physiognomia, si scientiarum numero sit aggreganda? Iam dixi, sæpe fieri, vt per causas cognoscat, ac proinde certo & euidenter, atque vt exemplum ponam, hominem, ex amplitudine narium ad iracundiam, ex corporis pilositate ad libidinem natura propensum esse auguratur, quia tamen disciplinâ insiti à natura natiui corrigi, retundique possunt; & naturæ propensiones superant, elidunt, penitusque abradunt, vsus, consuetudo, (quæ aduentitia natura est ex Meletio Philosopho) educatio, studium, & si quæ forissecus corpori impressa sunt lineamenta non conterantur, cæteræque eius notæ non delectantur. Ideo hominem amplis naribus circinatisque pinnulis præditum, vbi quis animaduernerit, probabiliter tantum dicere poterit ad iracundiam eum actū & reapse procliuem esse, cum probabile sit eum naturæ suæ genio obtemperare, neque eius prauis cupiditatibus reluctari; quāquam certum sit alioqui, & ex causæ cognitione euidenter, vt suprâ insinuauimus, qui eiusmodi est, eum natura ad fellis exandescentiam propensum esse; Cui toti rei lucem afferret non modicam, quod in Socrate contigisse tritum est & perulgatum; Zopyrus cum eius

corporis habitum inspexisset: mulierosum pronunciauit, quodd iugula concava non haberet, in quo Alcibiades cachinnum dicitur iustulisse, cum in eo nullum libidinis vestigiū fuisset obseuatum; Socrates Zopyri existimationem iudiciūque defendit, ita talem se quidem à natura fictum & conformatum affirmans, vt in voluptates vehementius efferreretur, ratione tamen naturæ vitia, studioque emendasse, indolēque disciplina seueriore castigasse; scilicet recte Ambrosius l. 1. Hexameron c. 80. *In nobis est moderari studia, cohibere iracundiam, coercere cupiditates, quid naturam accusas o homo?* & l. 10. officiorum c. 20. *vsus cito inficit naturam*; ac Cicero Tusculana 2. *Præsto est omnium domina ac regina ratio, qua pariti molliori animi imperare debet, velut seruo Dominus, velut imperator miles, velut parens filio.* Quodd si affectiones quas Physiognomus conicere potest, mutari aut aboleri non possunt, vt est ingenij ratio; (si quis enim stupidus à natura est, vix, ac ne vix quidem ingenium acuet, poliet, limabitque, etiam improba exercitatione) tunc non adeo vacillabit varicinium, sed ad certitudinem paulo propius accedet, immodò attinget.

Perfectionem autem Physiognomix ille fuerit consecutus, qui licet interdum verum non assequitur, ex his tamen signis, quæ obuia sunt, vt ratio postulat, coniecturas sumet, quemadmodum in Rhetorica & Musica contingit, de quo Aristoteles 1. Topic. c. 2. *Habebimus autem, inquit, perfectè methodum Dialecticam, quando perinde habebimus, ac in Rhetorica & Medicina, & huiusmodi facultatibus; hoc autem*

B est

est ex iis, quæ possibilia sunt, efficere, quæ praeligimus, nam neque Rhetor omni ex modo persuadebit, neque Medicus sanabit; sed si ex iis, quæ adhiberi possunt, nihil omiserit, sufficienter eum habere disciplinam dicemus. Matthias Corvinus Hungariæ Rex tam solerter ex primo aspectu lineamentorum faciei de moribus hominum iudicabat, ut Magiæ speciem æmulis præbuerit, ita Zoachimus Cureus in Annalibus Silesianis.



Nobilitas, utilitas Physiognomia.

CAPVT IV.

I. *Quam nobilis Physiognomia.*

MANTIGEN multas in species vulgo partiuntur aucthores, quas inter, (ut reliquas taceam) insigniter nobilis est Metereologica, quæ ex ignita nube in aëre apparente, ex putealibus aquis sulphureo odore infectis, ac similibus, terræ motus, aliæque iis germana auguratur; At in dubium est, quin inter omnes manticas facultates Physiognomia nobilissime præfulgeat, quippe quæ in homine diiudicando tota versatur, & res nobilissimas, nimirum corporis abstrusas passionum crasque pandat, atque illatebratas animorum procliuuitates naturæque varias adlubescencias diiudicet. Quod si quis aureum Apollinis dictum (nosce teipsum) authorum commemoratione celebratum, sibi quoque laudandum putat, Physiognomiam, qua recto calle ad nostri notitiam incedimus, commendatione dignam arbitretur necesse est.

Quam porro utilis Medico, consulendus diuinus Senex, Medicorum summus, Hippocrates 1. Progn. Si Medicus, inquit, dixerit coram ægrotto præterita, & præsentia; morbi sui naturam Medico notam esse sibi persuadebit facile, fidemque in omnibus accommodabit. Quid si ex oris filo, totoque vultu, atque membrorum aspectu, Medicus ægrotto Idiocratiæ detexerit, num ille valetudinis spem maximam in Medici facultate collocabit: sanè, nec iniuria; nam Medico tantum necessaria sunt morbi, medicamentorum, & temperamenti eius qui curandus est, cognitio; qui vero temperamentum nouit ægroti, vix morbi naturam ignorabit; cui vero hæc duo explorata sunt, medicamentorum facultatem facile ante fuerit attectus: Quapropter iure magnam concipit spem breui redintegrandæ valetudinis, qui Medicum hac scientia præditum nactus fuerit. Alibi Hippocrates, *Ægri admirantur Medicum, admirantes parent, parentes citius sanantur.* At hanc admirationem potissimum Physiognomia conciliabit. Differentia 135. memorat Conciliator sanatos à se multos, qui ante ab aliis sanari non potuerant, & quidem per remedia nihilo meliora, sed de quibus æger melius speraret ob curantis existimationem.

Vinere spe vidi, qui moriturus erat.

Proficua in primis est iuuentutis educatoribus, ut malos mores sub vulpe latentes, ubi ex corporis habitu deprehenderint, seuerioris disciplinæ sibula constringant, eaque accommodent præcepta, quæ naturæ ardentioris igniculos extinguant, vitiorum radices extirpent, &

2. *Quam utilis Medico.*

3. *Utilis iuuentutis educatoribus.*

& feminaria dissipent. Sic Seneca, cum ad iram præcipitem Cæsaris animum solertissime coniecisset, aureum de ira librum conscripsit, sic, ut supra commemini, Pythagoras pro æstimatione captus & solertia sumpta ex oris corporisque habitu- dine, audiendi tempus suis audito- ribus, ex quo primum accedebant erudiendi, præscribebat; atque, cum pro varia memoriæ, iudicii, & imaginationis præstantia, alij alijs se disciplinis applicare debeant, si tamen ad summum laudis apicem contendunt (ut clarum erit ex iis que infra c. 11. art. 9. dicentur) è re sane auditorum erit, cum si do- ctorem nacti fuerint, qui, ad quas disciplinas cum laude capeffendas apti sunt, ex naturæ totius habitu- dine potuerit præiudicare. Socra- tes, ut est in literis proditum, qui liberali essent specie, commodæque corporis conformatione, ad Phi- losophiam pelliciebat.

4. Verum enimvero non tam bre- *Vita in*
omnibus
communi
conuictu.
uibus cancellis huiusce facultatis utilitas sese continet: cum enim nullum homine sociabilis animal sit, mutuæque semper utamur alij aliorum consuetudine, quid com- modius nobis ad vitæ rationes in- struendas esse potest, quàm si Phy- siognomix prædijs instructi, de- litescentes in aliorum animis, & à natura insitas inclinationes, apertas nobis, perspicuasque faciamus, quo- rebus nostris, optimo consilio, pro- spectum esse velimus. Si quid est, ut sapienter prouinciauit primi no- minis Physiognomus Polemō, quod homines iuuare possit, hoc præ- stat Physiognomia, nec enim depo- situm quisquam, aut thesaurum fa- cile credere aut vicinum exoptare debet, quem petulantix, infidelita-

tis, aut alicuius demum improbi- tatis notas, in corpore expressas præ se ferre animaduertit; quid autem huic rei non al simile fecerit Ambrosius, ipsemet audiendus l. 1. offic. c. 18. *Ademiniſtis, filij, quem- dam amicum cum ſedulīs ſe videretur commendare officiis, hoc ſolo tamen in Clerum à me non receptum, quod ge- ſtus eius plurimum dedecet: alterum quoque cum in Clero reperiſſem, iuſſiſſe me, ne unquam præter mihi, quia, velut quodam inſolentis inceſſus ver- bere, oculos feriret meos; idque dixi, cum redderetur, poſt offeſſam, mune- ri; hoc ſolum excepi, nec ſeſellit ſen- tentia, uterque enim ab Eccleſia reſceſſit, ut, qualis inceſſu prodebat, talis perſidia animi demonſtraretur, namque alter, Arriana inſeſtationis tempore, fidem deſeruit; alter pecu- nia ſtudio, ne iudicium ſubiret, ſacer- dorem ſe noſtrum negauit; lucebat in illorum inceſſu imago leuitatis, ſpecies quadam ſcurrarum percuſſantium. De Iulio Cæſare iam diximus, quomo- do, à quibus ſibi iure metuendum erat, longe ante præiuderit. Mele- tius verò, poſtquam nonnulla ſi- gna internarum affectionum ex va- rijs corporis partibus ducta, recen- ſuit, ſic concludit: Itaque clemen- tiſſimi Dei benignitas arcana ipſa hu- manorum affectuum, moresque recon- ditos, talibus, que expreſſimus, ſignis, in propatulo conſtituit, quo propria ſa- luti quilibet conſulendo, fidelibus pro- biſque moribus inſignitis inharere, pra- nosque ac ſceleſtos uſque declinare queat. Idem ſapientia præceptor nos etiam docet, cum ait: cum homine iracundo non cohabitare, neque cum inuido comedas, nec ab eis in conſilium impiorum, atque vanitatis; nec in cathedra peſtilentia ſedeas, ſi voca- uerint te, veni nobiſcum, cum ipſis*

ne proficiscaris; Hac de causa Deus nobis in ipsa facie huiusmodi homines deprehendendi facultatem dedit, quo eorum consuetudinem declinare valeamus; nonnulla alia in hanc sententiam prosequitur, sed hæc satis.

5.
Vtilis ad
sui alio-
rumque
modera-
tionem.

Ceterum potest quisque non modico emolumento ad morum suorum disciplinam vti Physiognomia; quare non miror hanc Manticæ facultatem tanto studio à Socrate, moralis Philosophiæ principe, cultam & perpolitam, ad consequentes Philosophos dimanasse. Quid? nonne ad specialem tractandorum animorum pragmatiam multum confert? Naturæ penè famulatur Gratia, eique mirum in modum, ut scriptura membrana, inquit Macarius, se accommodat, atque ex corporis notis, ex quibus, qualis natura sit, qualisque animi Genius dignoscitur, in promptu erit, qualis quisque futurus sit, cum virtuti aut vitii sese addiceret longè antè coniiicere.



*Soluuntur nonnullæ obiectiões
quæ fiunt contra Phy-
siognomiam.*

CAPVT V.

7.
Opponitur
non posse
esse scien-
tiam.

QUONIAM ex Aristotelis doctrina prorepsit, percepta definitione facile omnes difficultates euolui, & obiectas relui sententias, locus hic postulare videtur, ut iis quæ contra Physiognomiam opponuntur, satisfaciamus.

Opponitur 1. Physiognomiam non posse esse scientiam, quia

permulta habet rationis incompetentia, quibus sola suffragatur experientia, ut obtusioris esse ingenij, prauæque indolis, qui supercilia habent ad nasum diuulsa, & ad tempora extensa, quemadmodum sui contingit; Præterea multa esse tantum similia vero & topica. Respondeo si in Physiognomia nihil esset Apodicticum, è scientiarum numero fore illam porro expungendam: At cum demonstrationibus abundet, nihil esse, cur scientia non censeatur, cum maiorem aut nobiliorem partem consequatur semper, ut tritum est, appellatio. Nihil vero obest scientiæ quod nonnulla, sola experientia, aut opinione noscantur, quam ad rem Aristoteles in Ethicis lib. 1. c. 3. ait se, id quod verum est, in tota morum ratione, pingui minerva, atque adumbratafiguratione ostensurum, esseque eruditi catenus exactiorem in vnoquoque genere explicationem requirere, quatenus pariter potest vniuscuiusque natura, cum & Mathematicis suasionibus vtemur approbare, & ab oratore demonstrationes exigere, consimile vitium videatur. Porro quam multa habet Physicus, quorum causas ignorat, solam tenet experientiam, aut similem vero rationem, præterea nihil? testatum hoc faciunt Aristotelis problemata; cur magnes ferum trahit? atque alia sexcenta. Quis porro horum omnium veram & apodicticam rationem, è naturæ visceribus emedullauit & prodidit? Sane ad hæc non est respondendum, ut responderet Mesuë 1. de Appropriatis, Deum quamlibet rem duplici virtute dotasse, cœlesti & elementari, & hos mirabiles effectus cœlesti esse adscribendos;

bendos; sed respondendum est ex Alberto Magno 1. de mirabilibus mundi, quædam manifesta esse sensibus, rationi verò obscura, quædam rationi obuia, & aperta, sensibus obscura, in 1. genere nulli credendum nisi experientiæ, nec expectandam rationem; in 2. non esse expectandum sensum, acquiescendum rationi; Atque Aristoteles lib. 3. de Generatione animal. cap. 10. cum multa de generatione Apum disputasset, subiungit; *Ita se habere videtur apum generatio, at nondum satis explorata; quod si quando satis cognita habebitur, tunc sensui magis erit, quam rationi credendum: rationi etiam fides adhibenda est, si qua demonstrantur conueniant cum iis rebus quæ sensu percipiuntur.*

2. *Opponitur* secundò Christianæ legis præscripto, prauum omne de alio iudicium coercetur: *Nolite iudicare, non iudicabimini.* Matth. 7. *Nolite ante tempus iudicare, quoad usque veniat Dominus, qui & illuminabit abscondita tenebrarum.* 1. Corinth. 4. *Qui detrahit fratri, aut qui iudicat fratrem suum, detrahit legem, & iudicat legem, tu autem quis es qui iudicas proximum?* Iacobi 4. Imò tria cum hominibus communicare noluit Deus, Gloriam, iudicium, & vindictæ repetitionem: cum ergo Physiognomus tum prauas, tum ingenuas, at prauas multò sapius, hominū procliuities diiudicet, Christiano instituto ex Antica, ut videtur, linea opponitur. Respondeo prohiberi iudicium temerarium, seu quod prudentia vacat, nam iudicium cum prudentia coniunctum nō potest non esse licitum; At indicaturæ Physiognomicæ, cum à ratione pendean, prudentiæ calculum adiectum habent; alioquin cur oraculo cer-

tissimo responsum illuxit diuinum? *Sapientia hominis lucet in vultu eius,* & cætera quæ commemorauimus supra cap. 2. Præterea, quod ad rem propositam accedit propius, de inclinationibus naturalibus iudicium ferre fas cuique semper fuit, de factis ipsis, nefas; nisi sufficientia suppetant ipsorum argumenta. At Physiognomia propriè ex se inclinationes solas naturales coniecturis augurat.

Opponitur tertio, cum Physiognomia tacitas procliuities affectionesque diiudicet, exigua eam esse utilitatis, nam facile doctrina, vltu, atque exercitatione virtutis, naturalia quæ sunt vitia, corriguntur. E diuerso paruulos, quos dedit natura igniculos, ut ait Tullius 3. Tuscul. moribus, opinionibusque deprauatis, sic extinguere possumus, ut nusquam naturæ lumen appareat; atque ita sæpè variis erroribus imbuimur, ut vanitati veritas, & opinionioni confirmatæ natura cedat, penitusque naturæ indolem exuisse videamur. Respondeo, propensionibus obsequendo, nobis ipsi vitia virtutesque facimus, & quidem plerique omnes repugnare cupiditatibus nescij, plerumque his vitis laboramus, ad quæ natura incitatur. Non rarò etiam fit, ut innata nobis virtutum semina adolescere patiantur; quare non procul à verò interdum aberrabit, qui hominem imbutum vitis, præditumque virtutibus coniciat, ad quæ naturæ igniculis incitatum agnoscat. Verum vitia, virtutesque non præiudicet Physiognomus, ut sanè non facit, nisi forte ex aliis vitis virtutibusque certis exploratisque? Quid tum? modò obiectum suum præcipuum attingat, nimirum innatas animo-

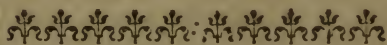
3. *Opponitur*
3. *parum*
utilem vi-
deri.

rum affectiones, quæ sunt virtutum vitiorumque feracissimum seminarium, num satis est?

4. *Opponitur omnino, quod naturale est, immutari non potest assuetudine, nihil enim, ut ait Philosophus 2. Ethic. cap. 10. eorum quæ sunt à natura, aliter assuescit, ut lapis, cui quidem natura competit ferri deorsum, nunquam assuescit ferri sursum; neque similiter ipsum assuescendi causa quispiam sursum proiciet: simili modo nec ignis ferri deorsum, nec aliud quicquam, aliter quam sibi competat, assuescet; Cum ergo inclinationes naturales sint, nunquam deponi poterunt; quare certo & non tantum verisimiliter Physiognomus etiam de præsentis animi statu pronuntiabit, aded ut si quis ad iracundiam natura propendeat, nihil sit cur omni dubio seposito, non affirmet iracundum. Respondeo naturale duobus modis dici, 1. quod est de rei essentia, hoc verò immutabile est. 2. Id quod naturali rei perfectioni conuenit, aut ex natura rei sequitur, qua in classe reponenda est Inclinatione. Verum ex Philosopho 5. Ethic. cap. 7. nonnulla naturalia immutabilia sunt, ut ignem vrere, vrere enim eodem modo apud Græcos, & Persas: nonnulla mutabilia, ut dexteram validiorem esse sinistra, possunt enim omnes homines euadere in ambidextros, quandoquidem quod vni contingit, omnibus, pari sorte, contingere potest: Porro videndum est, quænam naturalia mutabilia; haud dubium, quæ contrariæ actionis non adimunt facultatem, ea autem immutabilia, quæ adimunt, v. c. licet naturâ manus dextra validior sit, non tamen ea sinistram manum agendi facultate spoliavit. Al-*

suetudine igitur earumdem virium paritatem tum vnâ, tum alterâ manu nobis comparabimus, at lapis, quia natura sua grauitat, & non leuitat; nunquam se sursum feret.

Inttabis; Mouebitur ab alio. Hoc nihil est; nam assuetudo habitus, non producit nisi in eo subiecto, in quo eodemque est facultas productrix actus, qui habitum procreat. His prælibatis, in promptu est solutio obiectionis. Inclinationes nostræ naturales mutabiles sunt, quia in contrarium agendi facultatem non adimunt, cum illibata semper iura liberi seruentur arbitrij, nostræque sub nobis sit appetitus.



*Quænam signa & coniectura
Physiognomica sint præferenda; & inuentio Physiognomiae qualis.*

CAPVT VI.



HABENDVS est signorum ^{1.} delectus, ne in vado res ^{Habendus signorum delectus.} hæreat, ex figura, ex coloribus, ex ipsius faciei accidentibus voce, carne, sudoribus, patria, cælo, parentibus, nutricibus, latentes animi mores inuestigare licet; quæ porro signa aded constantia sunt, ut nullis occurrentium casuum intestinorumque morborum iniuriis labefactentur, primas obtinent.

Præterea cum ad vaticinandum ^{2.} totam corporis conformationem adhibemus, quæ membra aliis anteponenda sint, impendio præuidendum est; nonnulla membra abs natura contri

contributa sunt ad necessitatem vitæ, ut cor, iecur, caput; nonnulla ad usum, ut manus; alia denique ad ornatum, ut barba, capilli, neque is à veritatis orbita decetabit, qui prima, secundis; & secunda, tertiis anteferenda censebit. Verum, ut dubitationem omnem excutiamus, lubet connumerare humani corporis, ex nonnullorum Ægyptiorum placitis, diuisionem; in caput, thoracem, aluum, vlnas, & crura; Et vero, ut sentit Aristoteles, euidentior sumitur coniectura ex illis signis, quæ in eminentissimis locis sunt collocata: eminentissimus autem locus est caput, secundas thorax, tertijs crura atque vlnarum obtinet regio: Quæ vero ad ventrem spectant, partes, ad coniecturam sumendam, haud multum conferunt, cuius rei causam reddere in promptu est: nam in capite, velut in arce, omnium sensuum ministeria constituta sunt, unde motus & sensus functionum conceptaculum est; consequitur pectus domicilium cordis, quod prima vitæ radix est, caloris innati fons, ac veluti microcosmi Rex. Tertijs loco crura & pedes quæ motus sunt instrumenta; vltimo loco alui numeratur, in quam naturæ retrimenta secernuntur, quæ hominem omnium minime attingunt. Hæc ex Aristotelis sententia, quam primi nominis sequuntur, adduntque potissima ea esse signa, quæ ex his membris petuntur, per quæ passio, quam indagamus, exercetur; At quoniam caput rationis regia est, & thesaurus, ingenij, memoriæque sedes, ex eo ingenij memoriæque esse ducenda vaticinia, ex humeris, brachijs, manibus, quibus corporis robur constat, roboris argumenta peten-

da; ex pectore, quod ira, timorisque subiectum est, iræ, timorisque indicaturas esse sumendas pronunciant.

Semper verò Physiognomo ob oculos versari debet Aristotelis ^{3.} *Non vni signorum credere factuum esse, sed plura circa vnum pensanda, & ad vnum accommodanda, quo ex iis tuto iudicium pronuncietur; ad stipulatur Rhafis, Cum ad indicandum, inquit, te accinges, non vnā attendas intentionem, sed quoad eius fieri potest, aggregationem, at si quando signorum acciderit contrarietas, eorum testimonia, & vires ad lanceam reuocanda.*

Porro modum, quo primum ^{4.} *Inuentio Physiognomia.* Physiognomia inuenta est, patet esse potissimum inductionem: quæ est à singularibus ad vniuersalia accessus: *Est autem aptior ad persuadendum, & clarior, & secundum sensum notior & pluribus conuenit, cum syllogismus sit valentior, & contra dicentes efficacior.* 1. Topic. cap. 20. habet vero locum penè in omnibus disciplinis, quod pronunciauit Seneca lib. 6. Naturalium quaestionum. *Longe semper à perfecto fuere principia. Circa verum adhuc errabatur. Noua erant omnia primo tentantibus, post eadem illa limitata sunt.*

Admura



*Mutua corporis, animæque con-
spiratio & consecutio ; Pri-
mum Physiognomiæ prin-
cipium.*

CAPVT VII.

1.
*Principij
quanta
vis.*

AM instituti officij ratio postulat , vt Physiognomiæ principia accuratissime discutiamus ; quantum enim in scientia momentum habeat perfecta principiorum cognitio, nemo ignorat. Nec male Hesiodus ἐν ἔργῳ, vt refert Aristoteles 1. Eth. c. 8. principium plus esse ait, quàm dimidiam totius partem : qua in re Horatius conspirauit , qui principium dimidiæ parti comparauit. Caius quoque Iurisconsultus lib. 1. de origine iuris , affirmat esse potissimam rei partem ; Aristoteles vero Elenc. cap. vlt. maximam totius partem vocat. Illustrissimum sane est , quod ait cap. 7. lib. 5. de gen. animalium , dum disputat , quare execta vocem mutant : Parua mutationes , inquit , causam adferunt magnarum mutationum , non sui ratione , sed cum euenit , vt principium vnà cum iis ipsis mutetur : principia enim , quamuis magnitudine parua sint , tamen facultate sunt magna , hoc est enim principium esse , vt ipsum quidem sit causa multorum , sed ipsius nulla sit superior causa.

2.
*Patitur
anima à
corpore.*

Accedamus igitur ad maximum & illustrissimum totius Physiognomiæ principium. Affirmat Aristoteles in 1. Physiognomiæ suæ limine , adeo amico pacis fœdere, con-

sociata esse corpus & animam , vt alterum alterius affectiones consequatur , quod vbi rationibus euicit , tum artem aliquam Physiognomiæ dari concludit ; & Cassius Medicus , (vt reliquos authores c. 2. laudatos sileam , quorum omnium plane idē sensus est ,) cū quæsiisset problemate ; o. cur prodigiosæ formæ homines , vt plurimum emotâ sint mente , respondet , quia corpori consentit anima , vt animæ corpus. Hoc ipsum vero nobis iam ad examen reuocandum est. Primum igitur , non est à corporis motibus & affectionibus impassibilis animus ; argumento sunt , qui mania laborant (quæ est mentis alienatio sine febris , in quo à phrenesi distinguitur) possunt enim medicamentis curari , & sola temperiei mutatione ad sanam mentem reduci , quod eleganter docet Horatius.

— Fuit haud ignobilis Argis,
Qui se credebat miros audire Tra-
gædos :

In vacuo latens sessor , plausorque
theatro ;

Hic vbi cognatorum opibus curis-
que resectus ,

Expulit helleboro bilem , morbum-
que meraco ,

Et redit ad se.

Phrenesis etiam , quæ animi quoque morbus est , oritur ex praua dispositione organorū , quam vbi sustuleris , medicamentorum facultate , ipsa quoque euanesceat. Præterea temulenti , donec vinosi vapores confederint , refrixerit caput , cerebrumque purgatum fuerit , nunquam rationis munia sunt obituri. Accedit pituitosos & melancholicos tarde irasci , biliosos , & sanguineos celeriter , non aliam ob causam , quàm quod illorum temperies frigida sit,
horum

horum calida: Iræ autem motus calore solo exacuuntur. Therſites fatuus & ſtolidus acuminato capite deſcribitur ab Homero. Simia omnium belluarum ingenioliſſima, cui humanæ rationis particula videtur indita, corporis humani conformationem æmulatur; faciem, aures, dentes, tum primores, tum maxillares, cilium in utraque palpebra (quod nulli quadrupedum præterea convenit ex Ariſtotele cap. 8. lib. 2. de hiſt.) manus, digitos, pedes, ungues, hominis more habens. Recte Marcus Tullius Tuſculana prima, *Similitudo magis apparet in beſtiis, quarum animi ſunt rationis expertes; hominum autem ſimilitudo in corporum figura magis extat, & ipſi animi magni referunt in quo corpore locati ſunt, multa enim a corpore exiſtunt, quæ acuant mentem, multa quæ obſcitant; Ariſtoteles quidem ait omnes melancholicos ingenioliſſos eſſe, ut ego me tardiorem eſſe non moleſte feram.*

3.
Ratio hu-
ius con-
ſpirationis.

Ratio huius conſpirationis & proportionis harmonicæ, ut loquitur Pitmilicus, quæ congruit animæ cum corpore, hæc eſt; Cauſa patitur à ſuo iſtrumento, Scriba enim, vel peritiſſimus Characteres elegantes non depinget unquam, ſi calamo male aptato utatur, ſi oculus noxi humore perfundatur, caligabit viſus; ſi ſenex haberet oculum iuuenis, videret ut iuuenis, 2. de anima textu 4. Cæterum præcipua corporis affectio, à qua patitur animus eſt temperies, & membrorum interna externaque conformatio. Temperiei indicia ſunt lenitas, durities, aſperitas, mollities. Conformatio externa, ſatis ex ſe illuſtris & conſpicua eſt: Internæ conformationis notæ ſunt, figura

externa, magnitudo, parvitas, aliæque illiuſmodi. Nam cum præcipuæ partes efformatæ ſunt, cor, iecur, cerebrum, circundantur caueæ & domicilia, cordi & iecori thorax, cerebro, caput: illiſque pro magnitudine, figura & quantitate adaptantur, compingunturque. Quod ſi vis formatrix vigeat, caueas has, & cõceptacula exquiſitè conformat, confingit, temperat; colore florido pingit, venuſtatque partes exteriores, eiſque magnitudinem congruam, collocationem decoram tribuit. Quod ſi in interioribus efformandis, compingendisque errat, non eſt quin in exterioribus multò gravius delinquat, & ut ut ſit, externa diſpoſitio internæ character eſt.

Alterum caput hic ſtatuendum eſt, corpus animi perturbationibus, quaſi procellis fluctuare, quod in promptu eſt. In ira cor palpitatur, corpus tremit, lingua præpeditur facies igneſcit, oculi exalperantur, dentes acuuntur, labia mordentur. *Vir veſtem tinea, ut lignum vredo; ita cor viri, triſtitia ledit, multoſque occidit triſtitia*, inquit Sapiens. Sic qui glſcentis invidia felle flagrat, pœnali luore, & miſerrima macie deformatur.

Pallor in ore ſedet, macies in corpore toto,

Nec fruſtur ſomno vigilantibus excita curis.

Demum ſubiicio rationem huius mirabilis conſenſionis. Anima forma eſt, corpus materia: & motus animæ habent rationem formæ, motus corporis, materiæ, ut ait D. Thomas ſæpe infra citandus cap. 13. de paſſionibus: Quare ſicut forma movet materiam, ita motui animæ ſemper ſimilis in corpore

4.
Patitur
corpus ab
anima.

5.
Huius con-
ſpirationis
ratio.

C

pore

pore motas respondet, quod eodem capite fuisse disputabimus. Ac quidem in vniuerso, superiora imperant inferioribus, inferiora parent; & inter naturales facultates aliæ ministrant, & seruiunt, nimirum attractrix, retentrix, concoctrix, expultrix: aliæ imperant, ministranturque, vt nutritiua, & generatiua, ad quarum arbitrium agunt vel oriantur aliæ: Idem in animalibus facultatibus observari potest: quare ab anima sæpius corpus alteratur. Et è contra quia anima ad agendum corpore indiget, vt instrumento; actiones hæ, pro varietate & dispositione instrumenti, variæ sunt: ac, sicut dixit Basiliius lib. de Virginitate, corporis virginitatem virginitatis animæ ancillam esse, ita quoque recte dici potest, varias corporis affectiones, animæ dispositionibus ancillari: Augustini effatum est lib. 1. Retractationum cap. 1. *cum corpus è terra, spiritum possideamus è calo, ipsi terra & calum sumus.* At hoc mirum in nobis est, quod cælum à terra patiat, vt & terra à cælo, quemadmodum iam confecimus.



Similitudo cum animantibus.

Secundum principium.

CAPVT VIII.

1.
*Ex diuersitate formarum
diuersitas corporum.*



Væ sunt in cōposito physico partes, quas magni & parui, patris & matris appellatione Platonici designarunt, vna est materia, altera forma, ac solerti naturæ genio comparatum est, vt forma de po-

tentia materiæ non educatur, aut in ea non producat per creationē, nisi prius propria dispositio formæ, organæque (si modo de formis organicis, cuiusmodi sunt animæ, sermo sit) quasi anteambulæ & cretæ designatrices antecesserint; Idque eò fit, ne forma, quæ omnium proprietatum fons, & operationum principium est, in eo subiecto vnquam sit, in quo agere nequeat, cum ad actionem certus dispositio-num & organorum desideretur apparatus. Et verò nunquam introduceretur forma ignis nisi in materiam siccitate & calore iam affectam, nunquam procreabitur animal, quin embryo fuerit consummatus, & organorum varietate distinctus, qualitatum temperie affectus, quæ formæ producendæ congermanescant. Cur rapacibus aui-bus ungues adunci? Cur crudelibus feris cornua & ungulæ concessa? Cur oui mansuetissimo animali hæc negata? Nisi quod singulis animantibus, quæ maxime apta forent, par erat concedi? Rectè commentator 1. de Anima, *Diuersitas animarum facit corporum diuersitatem.* Cum propter animam corpus formatum sit, nec vnquam vilius animal, quod vnius corpus, alterius formam haberet.

Quamobrem Physiognomus recte ex similitudine hominis cum variis animantibus, parilique corporis conformatione, similes quoque mores & affectiones animæ augurabitur, adeò vt si quis corporis compositione, orisq; filo leonem, generosum animal referat, generosum quoque ipsum pronuntiet; Si asinum capitis crassitie, cum stupidum affirmet. Quibuscumque, in-buit Aristoteles, collum grossum, &c.

2.
*Ex similitudine cum animalibus
licet mores
coniectare.*

3.
*Propria
affectiones
variorum
animalium.*

& carnosum, iracundi, referuntur ad iracundos tauros: quibus est longum, subtile, timidi; referuntur ad ceruos: quibus autem valde breue, dolosi, insidiatores, referuntur ad lupos: qui nasum in extremitate grollum habent, insensibiles sunt; referuntur ad sues: qui faciem habent carnosam, timidi: referuntur ad facies asino & ceruo similes: qui valde paruam, pusillanimi: referuntur ad catum. Hæc in præsentiarum ex Aristotele retulisse sufficiat, reliqua lib. 2.

Scilicet quale est instrumentum, talis est operatio, & potentia & potentia affectus, atque propensio: Præterea probabile est similia instrumenta similes habere potentias, potentiarum dispositiones, moreque, atque adeo ipsas operationes, ut rectè post Aristotelem philosophatur Camillus Baldus.

Cæterum huic ratiocinandi generi patrocinatur Scriptura 1. Paralip. cap. 12. ubi fortissimi viri dicuntur habere faciem leonis: *Viri robustissimi, & pugnatore optimi, tenentes clypeum, & hastam, facies eorum quasi facies leonum, & veloces quasi capre in montibus.* Et ibid. cap. 11. dicitur Banaïas, vir fortissimus percussisse duos, Ariel, Moab, id est, duos Moabitas, fortissimos ut Leones, qui 3. Regum 23. vocantur absolute Leones, & Chaldaus vertit, Magnates.

3. Verum ut omnis fraudi præcludatur aditus, attentè considerandum est, quæ cuiusque animantis proprietates sit, quæ vernacula affectio & proclivitas, corporisque propria confirmatio certò dignoscenda; quo in quocumque tandem homine illiusmodi corporis conformationem nacti fuerimus, velut ex certo fixo-

que animæ signo, affectionem præiudicemus. Quod si pluribus animalibus eadem signa communia sint, videndum sedulo, quænam illis passiones communes sint. Communibus enim signis communes respondebunt passiones: ut extrema corporis impendio magna, communia sunt Tauro & Leoni; communis autem passio utrique non potest esse nisi robur & fortitudo, & quæ his affinia sunt: Quare rectè Physiognomus argumentabitur, qui extrema corporis magna habebit, eum fortem esse & robustum, similiter qui pilum habent durum, fortes sunt: nam animalia fortia pilum talem habent, ut Aper, Leo: contra animalia timida, ut ovis, lepus, ceruus, pilum habent mollem.

Eapropter hoc mihi iam negotij incumbere arbitror, ut proprias variorum animalium industrias, propensiones, affectionesque commemorem, quæ Aristoteles lib. 8. de Historia Anim. vocat vestigia motuum humanorum. Atque in hoc argumento pronum esset & lubricum redundare, liberòque nimis fluxu effundi, nisi Physiognomicum nos cohiberet institutum.

[Celebratur Aper ira præceps, Leo nobilis, generosus, fortis, liberalis, Lepus & Ceruus formidolosus: Equus superbus: Formica provida: Pavo invidus. Vulpes callida: Serpens callidus, imò & cupidiosus: Asinus stolidus, piger: Ovis mitis, stolidus: Porcus stupidus, lax. Taurus ferox, non secus ac Crocodilus: Ciconia pia: Simia malitiosa, invida, scurrilis ad aliorum facta imitatione effingenda: Psittacus, Pica, Elephanti dociles: Lupus vorax. Tygris crudelis: Turtur casta: Passer luxuriosus: Hircus

C 2 igna

ignatus, immundus: Canis fidelis, assentator, & impudens.]

4.
Explican-
tur in
particu-
lari.
Aper.

Aper ira præceps est, quod oritur ex calida igneaeque natura, qua fit ut sanguis eius nigricet; Præceps ruit in inuadentes, quo tempore fundit lacrymam, eamque dulcem: nam raptim fundit se ad oculos plurimus humor bene decoctus, propter summum temperaturæ calorē, humidum autem bene decoctum dulcescit, ut patet in melle, & māna.

Leo.

Leo nobilis, generosus, fortis, & liberalis est: *Leo fortissimus bestiarum ad nullius pauebit occursum.* Prouerb. 30. atque ab Hebræis fortis vocatur propria nomenclatura: Aristoteles verò lib. 9. de Histor. cap. 44. eius excelsum animum ita commendat: *Nullius suspiciosus est Leo, festiuus, ludibundus, beneuolus admodum cum suis subditis, & familiaribus est; in venatu dum cernitur, nunquam fugit, aut metuit, scilicet etiamsi venatim multitudine cedere cogitur, sensim discedit, crebro subsistens, atque respectans; nactus verò opaca, fuga, qua maxime potest, veloci, se subtrahit, donec in aperta deueniat, tū rursus lentè incedit: percussorem agnoscit, si quis eum non percusserit, sed infestet, hunc non unguibus lacerat, nec ulla iniuria afficit, sed quatit solum, & ubi perterritus, dimittit; tantum, cum famet, ferox est; fame vacans, nihil eo facilius. ita Aristoteles; At Ouidius 3. tristium eleg. 5. idem expressit.*

Quo quisque est maior, magis est placabilis ira,

Et faciles motus mēs generosa capis.

Corpora magnanimo satis est prostrasse Leoni,

Pugna suum finem, cum cadit hostis, habet.

At lupus, & turpes instant morientibus vrsi,

Et quacumque minor nobilitate fera est.

Leonum animi index cauda, sicut & equorum aures, ait Plinius lib. 8. cap. 16. dicuntur vulgò eius ossa omninò solida ac sine medulla, ad summi roboris indicium: sed ut notat Aristoteles lib. 2. de part. Animal. cap. 5. dicuntur nullam habere, quia exiguam habent; et verò necesse est ut aliquam habeam, quia ubi concoctio est (est autem ubi nutritio est) oportet ut sit aliquod excrementum, quod in osse maxime proprium est medulla.

Lepus formidolosus propter frigiditatem. Quare velocitatem ei concessit natura, scilicet pedum multitudo Insectis tributa est, ut quoniam robore carent præsidium in fuga collocatum habeant, & quò Insectum quodque frigidius seu timidius est, eò numero pedum excedit: atque ut Tauris cornua ad pugnam; exerti dentes Suibus agrestibus; ungues Aquilæ; Leoni dentes; atramentum Lepiæ; ita celeritas pedum nonnullis animantibus ad effugia data est. Quod verò leporis celeritatem maxime auget, est, quod pedes anteriores posterioribus pene triplo breuiiores habet, quod mirum in modum ad celeritatem confert; Hinc rotæ quadrigarum anteriores multò minores fiunt posterioribus, ut motu posteriorum ocyus impellantur. Ex timiditate oritur etiam quod Græci *πρωγες* lepores vocent, à pauore; notum est illud adagiale Sidonij Apollinaris lib. 5. ep. 7. *In pratoris leones, in castris lepores:* dormiunt semper oculis apertis, clausis interdum vigilant.

De Ceruo quàm timidus sit, nihil opus est dicere: solent Græci & Hebræi de hoc animali agentes *ferminino*

minino potius ; quàm masculino
viri , de quo videndus Deltio in
Plalm. 17. vers. 34. Notat verò Ari-
stoteles ; de partibus cap. 4. ceruum,
leporum , sicut & hyænam , asinum,
pantheram , mustellam proportionem
corporis magnum habere cor , ac
propterea timida esse , affectus enim
qui accidit ex metu , iam in iis præ-
est , quoniam calorem proportionem
corporis non habent ; unde & san-
guis frigidior est , cum calor in ma-
gno conceptaculo exoleat ; & no-
tum est tantumdem ignis in magno
& paruo conceptaculo non aquè
calefacere , sed minus in magno , sic
in his calor non pariter agit ac pro-
pter contrariam rationem audentio-
ra sunt & fidentiora , quibus cor
paruum est aut medioere.

Equis.

Superbus est equus & generosus,
quare ut olim superbiam Platonis
notaret Antisthenes , in equum hin-
nientem , frementemque aspiciens,
cum ad Platonem conuersus ait, *Na-
m praclarus fuisset equus.* Quid ,
quod , vt legitur Iob 39 *Gloria na-
rium eius , terror ; terram ungula fe-
dit , exultat audacter , in occursum
pergit armatis , contemnit pauorem ,
nec cedit gladio ; super ipsum sonabit
pharetra , vibrabit hasta , & clypeus ,
feruens & freuens sorbet terram , nec
reputat tuba sonare clangorem , ubi
audierit buccinam , dicit : vab. procul
odoratur bellum , exhortationem du-
cum , & ululatum exercitus ?* His
omnibus addo quod maximum ei
robur inditum est , vt impetu inua-
dat , calcibus feriat , pedibus pro-
tetat , & dentibus arripiat.

Formica.

Formica prouida est & prudens
vt notum est.

Pauo.

Pauo inuidus , ornatus , politura-
que studiosus , vt habet Aristoteles
lib. 1. de hist. cap. 1. Et verò maxi-

num studium politiarum non po-
test non sequi inuidia , studium verò
hoc oritur ex innata pulchritudine.

Vulpes callida , imò dolis omni-
bus instructa , adeò vt inde vulpi-
nari verbum sit corruatum. Hori-
tius satyra 3.

*Astuta ingenium vulpes imitata
leonem.*

Gloriatur interdum Pàthera apud
Vulpem , vt refert Plutarchus , de va-
rietate pellis suæ , hæc verò respon-
dit , interiorum suam pellem multo
magis picturatum , macularumque
varietate distinctam. Lucæ 13. He-
rodes Tetrarcha Galilææ vocatur à
Christo vulpes. *Dicite vulpi illi* , quia
veterator erat , dolosisque artibus
Christum querebat ad necem , sin-
gebat enim eum se videre velle ,
quemadmodum & parens eius He-
rodes Ascalonita , velle adorare ; sed
vterque vt interficeret.

Serpens etiam astutus , imò cupe-
diolus est : Audiendus Aristoteles
cap. ult. lib. 2. de part. *Ad saporum
gustatum serpentis longam habent , &
bisidam linguam , atque ita longam ,
vt ex paruo longe protrahi possit ; bi-
fida , & ex parte extrema instar ca-
pillamenti tenuis est , propter naturam
sua cupediam ; duplex enim voluptas
iis capitur , quasi duplicem sensum
gustandi habeant.* At lib. 8. de histo-
ria Anim. cap. 4. ait esse omnium
animalium maxime cupediæ dedi-
tos , vini etiam ait esse incontinentes ;
proinde viperas aliqui vino
cum fictilibus ad lepes disposito ve-
nantur ; ebræ enim capiuntur.

Stolidus & piger Asinus : ac tam
propria est ipsi pigrum , vt propterea
nonnullæ locustæ , olim Syris in ci-
bum adhibita , quas Lucas , cum de
cibo Ioannis Baptistæ *apudat* ; Dio-
scorides oniscos & asiracos , Plinius

C 3 Attē

Attelabos vocat, vulgo afelli nominentur ob pigr̃tiam, de quo videndus Scaliger Exerc. 192. Sed vt ad rem. Afinus ſummè frigidus eſt, vnde frigoris maxime impatiens; ac propterea terra Scythica & Pontica carent afinis ex Ariſtotele lib. 8. de Hiſtoria Animal. cap. 25. Ac circa quinquageſimum ab æquatore gradum, verſus vtrumque polum non viuunt. Ex ſumma frigiditate oritur pigr̃tia & ſtoliditas, nec malè Poëtae finxerunt ſola afini vngula, vtpote ſolidiſſima & duriffima, contineri poſſe aquam Stygis, nam quod terrenum admodum eſt, vt vngues, vngulae, roſtra parum caloris humorisq̃ adepta, dum refrigerantur, calore cum humore euaporante; duram formam capiunt; calore verò ſoluuntur: ita Ariſtoeles lib. 2. de gen. animalium cap. 4.

Mulus.

Aſino accedit mulus & mula, quæ propter frigiditatem ſummam, ſi ſimul coquant, ſterilia ſunt. Cæterum lib. 4. cap. 2. aliud optimum indicium frigiditatis aſininae afferemus, ſcilicet ſummam munditiem omnium, quæ ex ſordibus oriuntur, animalium, expertem.

Ovis.

Ovis mitis & ſtolidus, ita loquitur Ariſtoeles cap. 3. lib. 9. Hiſt. *Iam enim*, inquit, *genus ouile amens, & moribus, vt dici ſolet, ſtultiſſimis eſt, quippè quod omnium quadrepedum ineptiſſimum ſit, repit in deſerta ſine cauſa, hyeme obſtante ipſum ſapè egreditur è ſtabulo: occupatum à niue, niſi paſtor compulerit, abire non vult, ſed perit conſiſtens, niſi mares à paſtore minentur, ita enim reliquus grex conſequitur.* Huius manſuetudinis & ſtoliditatis ouinae rationem habuiſſe mihi videntur Romani, cum in minori illa pompa, qua Imperatores parta victoria in urbem

deducebantur, & ait Plutarchus in Marcello, oues, vnde ouationis nomen ductum eſt, ſacrificari voluerunt; hic enim honor, qui triumpho longè inferior erat, decernebatur, cum hoſtium denictorum nomen humile & inſtrenuum erat, & nulla bellica gloria illuſtre; quare cum ſugillaretur Aurelianus Imperator quòd de Zenobia triumphare, quàm ouate maluiſſet, ita eluſit, *nihil me pudet de ſamina triumphare, quæ virtute pluſquam virili ſit prædita.* Fabius ille cunctator, ouicula, dictus eſt ex Plutarcho in eius vita ob morum clementiam, & quod nihil illo eſſet placidius.

Porcus ſalax, quod oritur ex ſumma eius ingluvie quam parit craſſiſſimum & ampliſſimum iecur; ſemine abundat, quod patet ex eo quod contra naturam biſulcorum animalium multos parit, cap. 6. lib. 4. de gen. Animalium.

Taurus ſtupidus, ignauusq̃ue eſt, iracundus & ferox, ſanè in eius ſanguine multa viſuntur fibræ, terreſtris exuberantiæ indices, caloris reſtentiffimæ, & velut prunæ inardeſcentes; hæc ferocitatis origo. *Quorum ſanguis fibris admodum multis craſſiſq̃ue reſertus eſt*, inquit Ariſtoeles lib. 2. de partib. Animal. cap. 4. hæc terrena amplius conſtant natura & animoſa, iracunda, proindeq̃ue furibunda ſunt: ira enim calorifica eſt, ſolida autem firmioraq̃ue omnia concaleſcunt, vehementius quàm humida calefaciunt: fibra verò ſolida terrenaq̃ue ſunt. Itaque quaſi formata in ſanguine efficiuntur, feruorèmq̃ue per iram accendunt, ex quo ſit vt *Tauri, & Apri animoſi furibundique ſint, ſanguis enim eorum fibris reſertus eſt.*

Ciconia pia; quòd rectè expreſſit Ciconia. Ambro

Ambrosius lib. 5. Hexaëmeron. c. 16. Quam verò rationabilium excedat huius aui clementia, considerandum, quam nec post exemplum quidem, rationabilium quisquam nostrorum imitari poterit: nam depositi patris artus per longanum senectutis, plumarum tegmine, alarumque remigio nudatos, circumstantes soboles pennis propriis; & quid dicam? collatio cibo pascit, quando etiam ipsa reparat natura dispendia, ut hinc atque illinc sublenantes senem fulcro alarum suarum ad volandum exercent, & in pristinos usus desuetam reuocant per patris membra: quis nostrum lenare agrum non fastidiat patrem? quis sessum senem suis humeris imponit, quod in ipsa historia vix credibile habetur? quis, ut pius sit, non hoc seruulus mandat obsequium? At verò auius non est graue, quod pietatis est plenum, non est onerosum, quod soluitur natura debito. Non recusant aues pascere patrem, quod etiam, praescripta necessitate, sub terrore penarum, plerique recusarunt: Aues non scripta sed nata lex stringit. Aues ad hoc munus nullo praecepto conueniunt, sed gratia naturalis officio. Aues non erubescunt reuerendi senis membra portare: Est enim vellura pietatis, quod eo usque frequenti testificatione percrebuit, ut congrua mercedem remunerationis inuenerit. Nam Romanorum usu Pia Auis vocatur: & quod vix uni imperatori consulto Senatus delatum dicitur, hoc ista aues in commune meruerunt. Habent ergo aues ista decreta patrum ad propria insigne clementia, pios enim filios patrum prius oportuit iudicio praedicari; habent etiam vniuersorum suffragia; nam retributio beneficiorum Antipelargosis nominatur; pelargos enim ciconia dicitur. Virtus

itaque ab his nomen accepit, cum relatio gratiarum Ciconico nomine nuncupetur. His omnibus addere possumus quod pelargicae leges apud Graecos dicuntur esse, quibus aliqua pietatis munia praecipuntur, atque, inter ceteras, illae maxime, quibus liberi parentes suos senio confectos, alere iubentur. De Ciconiarum pietate videtur potest Solinus c. 43. Olaus Magnus, Archiepiscopus lib. 19. c. 14. Aelianus & alij.

Simia malitiosa, scurrilis, ficta *Simia*, videtur à natura ad aliorum facta imitatione effingenda: forma ambigua est inter bipedes & quadrupedes. Caret natibus, ut quadrupes; cauda, ut bipes; quo versatilis sit, & partes omnes corporis contrectare possit, ac facilius aliorum facta effingat: A Galeno vocatur ridiculosa hominis imitatio, & iusta videtur fuisse natura, quae ridiculam animam ridiculo circumuectiuit corpore. Centuria prima prouerborum Arabicorum istud me legere memini, *secretum tuum ne aperias simiis*, per simias derisores intelliguntur, qui, ut pote auidi laudis quam ex talibus, aliorumque imitatione venantur, commissum ipsorum fidei secretum seruare non possunt. Empedocles, Parmenides, Democritus, Porphyrius, Plutarchus, Galenus animalia existimant non modò valere solertia, quae rationem imitatur, ut notum est; verum etiam ratione pollere, quod tamen fallum est, cum nullum animal, praeter hominem, per electionem agat, cuius signum est quod in eadem specie omnia eodem modò agant: Deinde sequeretur verae virtutis atque adeò meriti esse capacia, quis autem hoc concedat? verum, si cui animali aliquis rationis usus competere, simiae maxime post hominem

Psittacus
Pica, Ele-
phantus.

nem conueniret.

Psittacus, Pica, Elephantus dociles sunt. Elephantus funambuli visus sunt. Romae visus est vnus cum salutationem doceretur, ad lunam saltare, vt motuum suorum concinnitatem aduerteret, cum enim paulo tardior esset, multis plagis onerabatur, quippe qui nihil disceret. Vno verbo de Elephantis merito dici potest, quod de nonnullis aliis animalibus dicit Ambrosius lib. & c. 6. Hexaëmeron, *Naturam suam humana institutione deponunt, obliuiscuntur quod nata sunt, induunt quod iubentur; quid multa? docentur vt paruuli; seruiunt, vt infirmi; verberantur, vt timidi; corriguntur vt subditi, in mores transeunt nostros, quoniam motus proprios perdiderunt.* Exemplum mirum Picae quæ didicit imitari tubas, cum simul multos buccinatores audiuisset, refert Plutarchus tractatu. Quænam animalia prudentiora sint.

Lupus.

Lupus vorax, atque adeo vorax, vt sæpe terram esitet; adeo ignei spiritus est, vt pelles, quas attigerit, putrescant sapissime. Est in mari piscis cui nomen Græcè *λῦπος*, Latine Lupus marinus, scilicet à vorandis aliis piscibus nomen hoc comparatum est: Item in fluuiis est lucius (ita primùm vocauit Ausonius) (nomē deductum est à *λύκος*, Lupus, idque vt patet etiam propter voracitatem. Lupo terrestri animali propria voracitas est, propter intestini rectitudinem, quæ, vt ait Aristoteles, 3. de partibus Anim. c. 14. cibi auiditatem accelerat, vt in homine atque aliis animalibus intestinorum amplitudo, eadem cibi auiditatem auget.

Tygrus.

Tygrus crudelis, quod satis notum; hinc illud 4. *Æneidos*.

— *Hircanaque admorunt ubera Tygres:*

Scilicet abundat Tigribus Hircania; à velocitate ducitur nomē, nam Medii Tigrin, sagittam appellant, vnde & fluuium illum celeserrimum, quod sagittæ velocitate decurrat, Tigris appellatione nuncupant. Porro huius animalis tanta est velocitas, vt ad sua vsque tempora capi nō potuisse scribat Varro lib. 1. de lingua Latina, per Hyperbolem accipiendum quod Tigridem vno cursu cētingenta stadia conficere: ait Petrus Damiani lib. 1. epist. 17. *Eo verò formidabilior Tigridis crudelitas, quo maior velocitas.*

Turtur casta; mortua scilicet co-Turtur. mite viduitatem castissime tuetur, ac riuales alarum ictibus, & rostro constantissime arcere conuenit.

Hircus ignauus & immundus, *Hircus.* pro impudico semper ab antiquis lumpus, hinc Hirci virus, vel hircum olere dicuntur, qui sunt effreniter intemperantiores: atque hircuitati, à Sexto Pompeio & Censorino, vocantur pueri, cum libidinofiori accedunt ætati.

Passer luxuriosus; omnes penè *Passer.* aues salaces, hinc salaces struti appellantur, at inter aues salacissimus passer, vnde natum adagium, *Passere salacior.*

Canis fidelis, cuius quidem fi- *Canis.* delitatis passim leguntur exempla. Inter cæteros apud Ambrosium lib. Hexa. 6. c. 4. assentatorem quoque esse constat, contumeliosum vocat Aristoteles, quia etiam in eos à quibus non læditur, effruescit, ringit, & allatrat, propter siccam temperiē, adustosque humores. Olim Dij lares canum pellibus ornabantur, vt ait Plutarchus in problematibus c. 51. quia domus fidi custodes cen-
bantur,

bantur, alienis formidolosi, domesticis bladi. Quid cætera prosequar? cui notum non est canem impudentiæ emblemam? Achilles Agamemnonem propter impudentiam caninum vocat; & habere caninos oculos ad impudentiam impropetandam in prouerbialem figuram abiit. Hecuba propter impudentiam in canem dicitur conuersa, & qui supra modum impudentissimus est, composito nomine ex musca & cane *μυρο-κα* vocatur: Philosophi Cynici, olim impudentiæ thesauri, ut Zozimum nescio quem presbyterum nominauit Ildorus Pelusiota lib. 2. epist. 108.) à cane, propter impudentiam nomen traxerunt.

Coronidem apponere libitum est cum præclaro Regis Alphôli effato, qui, cum nonnulli corâ ipso bestiarum causam contra homines defenderet, cornicis continentiam, formicæ prouidentiam, apum in regem obseruantiam, canum fidelitatem, columbæ simplicitatem, Delphini amicitiam insigni præconio commendarent, respondisse fertur; Hæc virtutum quamquam pura simulacra, brutis animantibus concessa esse, ad conciliandum improbis hominibus pudorem, qui ne quidem imitatione feras sapissime assequitur; atque in hoc institutum sapissime excurrit Ambrosius toto l. 5. Hexametero aliquid nos insinuauimus cum de Ciconia. Antonius de Balinguæ Societatis nostræ librâ scripsit, cui titulus Zoopædia seu Institutio morum à brutis petita. Sed in partes nostras redeamus.

* * *



Mores veriusque sexus;

Tertium principium.

CAPVT IX.



OTVM est, quod Aristoteles in Oeconomicis celebrat. Ad summum prouidentis sapientiæ æquilibriū, maris & femine naturam fuisse temperatam; Alterum enim robustum est, alterum imbecillius, ut hoc quidem ob timorem cautius, illud verò ob fortitudinem pugnacius esset; & alterum bona parat foris, alterum parua domi conseruat; ad operis verò effectiōem, alterum sedulitatem intra limen agit, ad externam verò peruagationem imbecillum; Alterum ad sedulitatem deterius ad motus autem est valentius; quod prolem attinet, alterius est nutrire, alterius erudire. Ex qua Aristotelis sententia, quantum maris & feminam natura disparant, & variatum, tum in corpore, tum in animo affectionum discerniculis secreuerit, satis dilucet; Neque hæc à Physiognomia quisquam abhorere iudicet; debet enim omnes illiusmodi affectiones præcognoscere, ut si cui viro muliebris forma, & color, aliæque accidentia conueniant, ab eo muliebris quoque animi mores & pathemata non iudicet aliena; quod si mulier virili forma prædita sit, virilibus quoque moribus affectam auguretur. Quare Aristoteles qui collum habent grossum, fortes sunt secundum animam; referuntur ad masculinum genus; qui autem subtile, imbecil-

1.
*Diff. res-
tia maris
& femi-
na.*

D les

les sunt, referuntur ad fœminas; qui spinam magnam & bene fortem habent, fortes sunt anima, referuntur ad masculinum genus, qui autem spinam strictam & imbecillam habent, molles, referuntur ad fœmininum genus; verum de his & similibus toto 2. libro agetur.

2.
*Qua hoc
capite præ-
standa.*

Quare ut pro dignitate hoc vaticinij Physiognomici promptuarium componamus, tria mihi præstanda video. Primum corporeæ, tum maris & fœminæ affectiones explicandæ; tum animi mores aperiendi; Deinde doctrinæ vberioris gratia, tum masculini, tum fœminini corporis forma ex Aristotelis placito hic transcribenda.

3.
*Quid mas,
quid fœ-
mina.*

Sed ante omnia quid mare, quid fœminam dicamus, & quanam utriusque sit ortus causa, attendamus; marem, illud animal dicimus, quod in alio gignit, fœminam, quod in seipso. Quamobrem in vniuerso quoque Terram quasi matrem statuunt; Cælum autem & Solem, & reliqua generis eiusdem, nomine genitoris patrisque appellant, inquit, Aristoteles lib. 1. de gen. animal. c. 2. & lib. 2. c. 3. fœminam marem læsum vocat, eodémque libro cap. 4. ita philosophatur, fœmina est quod materiam præbet, mas quod vim creandi; Itaque corpus & magnitudinem præberi à fœmina necesse est, à mare nihil tale necessario desideratur, quod si quæ oua subuentanea pariunt, tum pisces, tum aues, ad generationem sunt imperfecta, nisi accedat maris semine, & quamquam pisces non coeunt, mas & fœmina, tamen postea debent maris semine aspergi oua fœminæ, alioquin feruari non possent ibid. cap. 4. at cap. 2. lib. 4. notat fœminas non procreari nisi ex de-

fectu caloris & abundantia frigoris, sic prima & senescens ætas, potius quam florens fœminas generat; in altera enim calor nondum perfectus est, in altera deficit; humidiora effœminatoriaque corpora & fœmina humida, magis quam spissa, fœminas potius gignunt; flantibus Austrinis ventis & idem contingit, ut fœminæ procreentur, immo in pecoribus, si dum coeunt spectant ad Austrum; cum contra si spectent ad Aquilonem, aut flent Aquilonei, mares procreabuntur. Solus mas pene septimo mense oritur, quia calidior atque adeo nobilior est. De his plura apud Aristotelem libro 4. citato c. 2. & multo fufius c. 1.

Hippocrates verò lib. de genitura de utriusque origine sic philosophatur, Si ab utrisque parentibus semen fortius prodierit, Partus erit masculus; si vero debile, fœmina nascetur: utrum autem multitudine & copia præualuerit, iuxta illud, ipsius partus nascetur, nam si debile semen abundarit, fœmina nascetur, si forte, mas; Iterum Hippocrates lib. de natura pueri, rationem reddit cur fœmina tardiùs conformetur in utero matris; communis est enim sententia marem conformari animati que circa quadragesimum diem, fœminam circa octogesimum, quamquã Albertus l. 9. de Animalibus Tract. 2. c. 5. dicat aliquando infundi animam circa vigesimum quintum diem, sed semper quidquid sit, aliquanto tardiùs infunditur in corpus fœminæ quàm maris; Sed iam ad rem; Genitura fœminea, inquit, Hippocrates, debilior est & humidior, quàm mascula, quare tardiùs compingitur opus. sicque etiam purgatio diuturnior est; hinc sequitur, cur ab eisdem aliquando mares, aliquando fœminæ

fœminæ nascantur, quia non semper eodem modo, tum in viro, tum in fœmina affectum semen est.

Corporis virilis & fœminini forma & affectiones.

ARTICVLVS I.

4.
*Virili cor-
poris af-
fectiones.*

Vir magno corpore præditus est, amplo capite, duriori capillo, cultu lato, arcuato supercilio, oculo magno & splendido, vultu viuido & colorationi, carne duriori atque sicciori, extrema corporis magna, neruosa, articulata, superna membra magna parte crassiora infernis; vox grauis, diuturnior vita, Horum omnium ratio est, quod marem multo vegetior & perfectior formatrix in vtero facultas effingat, ipsæque calida & sicca temperatura constet, calorem consequitur ossium, venarum, neruorum, membrorumque omnium amplitudo firmitasque, atque spirituum vberior copia, cum quibus omnibus vocis grauitas & robur corporis coniuncta sunt: De magnitudine præclare philosophatur Aristoteles cap. 1. lib. 2. de generatione animalium, *Magnitudo non nisi calore animali fieri potest, quod enim maius est, id à facultate ampliori moueri necesse est, mouere autem calor potest: quam ob rem in vniuersum propriè dixerim maiora, quæ sanguinem habent, quam ea quæ non habent, & incedentia, quam stabilia:* Ita Aristoteles. Maris motus in dextra plerumque parte, quæ calidior est, percipitur, fœminæ in sinistra: Siccitatis signum est, carnis capillorumque durities. Porro superna membra ferè semper crassiora, quia caloris proprium est in superna

ferri, quo fit vt cum calor in viro abundet, sursum maior alimenti seu sanguinis copia deferatur. Diuturnioris vitæ est, quia calidior, quia vegeta corporis facultas, & temperaturæ bonitas, facile ingruentes morbi repellit iniurias, tamen propter aliquas causas, aliunde quàm ex temperie petitas, vt est salacitas, labor & similes, breuioris vitæ esse potest; labor enim, & semen cum prodit, assiccat, vnde acceleratur senectus, atque aded interitus. In pascuum genere, quia mares salacissimi, breuiorem fœminis vitam obtinent.

Huic sententiæ dissentaneum non est quod inter plantas, mares appellantur, quæ plus habent seminis aut virium, aut spirituum: fœminæ quæ plus humoris. Qua ratione vinum album, marem, quia spirituosius, multoque lenius est, (vnde & rubro superfluitat) rubrum verò fœminam appellare solemus. Magnes verò, cum alius ater, alius sit ruber, ille quia imbecillior, fœmina; hic, quia efficacior, mas vocatur.

Fœmina quasi ex Antica linea ^{5.} viro opponitur, minor corpore, capiteque quàm vir, molli capillo, facie angusta, longa, collo subtili, mento rotundo, raris superciliis, nihilque, aut parum arcuatis, patulis, compressis, constricto corpore, dorso infirmo, inarticulato, breuibus brachiis, manibus, pedibusque, toto corpore parum neruoso, venoso, mulculoso, imbecilliori, læuiori, molliori, pallidiori, breuioris vitæ est, superna membra ferè habet tenuiora, contra inferna crassiora, tardius formatur in vtero, citiusque senescit. Horum omnium ratio contraria est, quàm in viro; nam fœmina, vt certissimum est, frigidior

D 2 multo

multo humidiorque viro est; quod tamen si quis problematicè disputatum videre velit, consulat tertiam partē septimi libri Analogiæ microcosmi, auctore eruditissimo Nicolao Nancelio Medico Leonoræ Borboniæ Abbatissæ Fontis-Ebraldensis; porro in femina ex frigidityte, membrorum tenuitas & infirmitas oritur, vocisq̃ue gracilitas, vt gracilem emittit sonum angustior fistula, contra grauem quæ latior est. Ex humiditate læuitas, mollietis tum carnis tum capillorum emanat. Cur inferna membra crassiora, pete ex sanguine atriore & crassiore, quo abundat propter frigiditytem, quodque pondere suo facile ad inferna vergit, ac non nisi agrè surrigitur, vt habet Aristoteles cap. 19. lib. 3. de Hist. Fæminis, inquit, *sanguis nigrior, & crassior quàm maribus est, dummodò adsint pariter cetera, quæ vel ab ætate, vel à sanitate, proficiuntur, & minus sanguis per summa corporis fæminarum est; plus enim parte interiore continetur; paucis item mulieribus è naribus profluit sanguis.* Olichronia seu brevis vitæ est, propter infirmam naturam, quæ morborum non repercutiat iniurias. Verùm hac tota de re prolixior nobis tractatio passim postea incumbet, dum singula corporis membra pertractando percurremus. Quare rationem hanc breuitatis coarctare cancellis necessum est. At sunt hic quæ prætermissa non patior.

6.
Calor, humor, generationis rerū principia.

Primum; Duæ sunt præcipuæ administrandæ generationis facultates, calor, humor, atque adeo ver, humidum & calidum, principium generationum est; cum ea anni tempestate germina inflent, flores inornent arbores, omnisque autumnus grex foetet, & pariat. Et quanquam

columba, aliæque perpanca, si locum apricum habeant, omnibus anni temporibus pariant, pullosque educunt, proles tamen præstantior verè est, quàm reliquis tempestatibus. Ita Aristoteles cap. 13. lib. 5. Hist. Galenus autem lib. 1. in Aphor. 17. Hippoc. dicit Autumnum assimilari morbis, qui ex corruptione oriuntur, quò sit vt laudem mereantur Astronomi, qui veri Arietem, fecundissimum animal; Virginem verò, sterilem scilicet, Autumno assignarunt. Et verò cum diuersitas sexus ad generationem seu procreationem foetus, cuius beneficio natura sempiternitatē æmulatur, comparata sit, par fuit vt quoniam mas calidus est, humida esset fæmina. Quò fortè Thales longè scientissimus Ionicæ Philosophiæ Coriphæus, & Homerus, ingeniorum fons, respexerunt, dum ille aquam, hic verò Thetym rerum omnium parentem alleruerunt: Immo apud Græcos ὕλην materiam significat, apud Syros aquam sonat, (ex quo fortè voces nostræ, vligo & vdim, deductæ sunt) quòd nonnullos mouit vt dicerent à Cadmo Syro in Græciam cum literis voces delatas, intar cæteras hanc, vt ait Scaliger exerc. 39. adeò vt notandum non sit Thaletem aliòsque complures materiā quæ mater rerum est, idem esse cum aqua, fuisse arbitratos.

Secundum est: cur tardius in utero formetur, citiusque senescat fæmina quàm mas: quod explicandum mihi video verbis Aristotelis lib. 4. Generationis animalium cap. 6. quibus, & aliam quasi anteambulam soluit quæstionem. *Mares, inquit, potius quàm fæmina, oblesi in genere hominum nascuntur: quia in hominibus, longè mas à fæmina differt calore*

7.
De cre-
mento &
senectute
maris &
fæminæ.

re natura: quo fit ut mobiliiores sint mares in utero quam femina, motu autem ipso franguntur, cum recens quoduis facile pro sua imbecillitate frangatur. Hac eadem causa est, ne femina similiter atque mares perficiantur in genere hominum. Quippe cum, & intra parentem femina tempore longiore conficiantur quam mares, & ubi in lucem venerint, celerius femina quam mares perficiantur: nam & vigor & senectus feminis prius venit, quam maribus, sunt enim feminae natura sua debiliores frigidioresque, & sexum femineum quasi lesionem naturalem, & detrimentum existimandum est. Intus igitur tarde propter suam frigiditatem discernuntur: hac enim discretio concoctio est, calor autem concoquit, & quod calidius, id concoctu facilius est; sed foris propter suam debilitatem, cito ad ætatis florem senectutemque perveniunt: Etenim omnia minora, ut in artis operibus, sic in natura, citius ad finem perveniunt.

Animorum affectiones tum maris, tum feminae.

ARTICVLVS II.

2. *Affectiones animi virili.* Vir constans est, temperatus, generosus, intrepidus, pugnax, audax, iustus, victoriæ cupidus, ad artes disciplinâsque capessendas aptus. Femina pavidâ, invidâ, insidiôsâ, fraudulenta, præcipitis iræ, mollis, delicata, misericors, verecunda, avara, conuitiandi cupida, querula, loquax. Ne vero cuiusquam animus fluctuet, & ad libitum consistere videantur humilimodi viriles, femineæque affectiones: præterquam quod experien-

tia frequenti suffulciuntur, aliquid ex plausibili omnium hominum consensu corriuandum est. Inter omnia animalia, homo quippe qui ratione pollet, maximam cerebri habet copiam, habito sui corporis prospectu, & reliqua animalia, quo plus rationi accedunt, ut simia, plus quoque cerebri possident: Inter homines plus mas, quam femina, cum capite ampliori sit, cuius magnitudinem, cerebri consequitur quantitas: Et vero cum supra confectum sit, membra superiora in viro maiora esse quam in femina, propter nobilitatem virtutis formatricis, eam æquum est potius collaborare in formanda fabrica principis partis, quæ rationis regia est, & illustre domicilium principalium operationum, cuiusmodi sunt intellectio, memoria, imaginatio; At ubi maior cerebri copia, & exquisitius conformatum organum rationis, ratio quoque præpolleret. Vir igitur melioris iudicii est, constantior, & ad virtutes disciplinâsque capessendas magis idoneus, quam femina; quam ad rem diuine Aristoteles 1. Polit. cap. 8. Consultandi facultatem is, qui natura seruius est, non habet, mulier imbecillam habet; puer imperfectam; quare puer parentibus aut tutoribus, seruus domino, viro mulier subdita est. Nec dissimiliter Terentius in Hecira, mulieres sunt ferme ut pueri leui sententia & Virgilius 4. Æn.

— *Varium & mutabile semper Femina.* —

Et vero diuinis constat oraculis Euam seductam, non autem virum, atque ideo viro mulierem subiectam esse debere, non virum mulieri 1. ad Thimotheum 2. Accedit mulierem debere velari, eiusdem Apol-

D 3. stoli

stoli præscripto 1. Corinth. 11. quo se subditam ostendat, cui prouida consuluisset videtur natura quæ capillorum velum fœminæ concessit, non viro, quippe qui velato capite orare non debet, ne se subditum contra fas & naturæ dignitatem profiteatur. Ac recte Ambrosius lib. 5. Hexameron cap. 7. mulierem alloquens, *Ille (maritus) tua mala portat, & lenitatis fœminea facilitatem, Tu virum tuum non potes mulier sustinere. Adam per Eua deceptus est, non Eua per Adam, quem vocauit ad culpam mulier, iustum est ut eum gubernatorem assumat, ne iterum fœminea facilitate labatur.* Sed aliquando ab excursu ad semitam redeamus: homo ad virtutes disciplinalque capefcendas magis idoneus: Verum quia contraria in eodem nata sunt fieri, propterea ut vir ad virtutem aptior, ita male educatus vitiosissimus euadit, & propter acumen ingenij ad multo maiora scelera patrandi aptior est, quo fit ut secundum intensiōis gradum vir improbius sit; at fœmina secundum extensiōem, ut dicitur, & numerum quomodo loquitur Piccolomineus gradu 9. cap. ult.

Intrepidus vero, pugnax, generosus, victoriæ cupidus est propter calorem quo abundat; hinc est quod olim milites, quo animi fortitudinem, animique robur tacite testarentur, scarabæum in annulis signatorij sculptrum ferebant, quia inter scarabæos nulla fœmina, sed omnes mares; quam rationem affert Plutarchus lib. de Iside & Osiride. Hinc fit ut paululum ab homine ad alia digrediar, quod mares in omni animalium genere melius à natura armati visuntur, ut notauit Aristoteles capite ultimo libri quarti de

Historia Animalium, his verbis, *Partes autem quas velut arma animalibus natura dedit, ut dentes cornua, calcaria, & cetera generis eiusdem: ea certè in nonnullis generibus omninò, ut mares habent, sic fœmina non habent, velut generis ceruini, fœmina cornuum inops militaque est, & auium nonnullarum, quibus data sunt calcaria, fœmina omninò iis carent; pari modo ut sues fœmina dentibus vacant exeritis; at in nonnullis generibus sunt hæc quidem sexui virique, sed maribus potiora, ut cornua Tauris potiora quam Vaccis, at lib. 3. historiæ cap. 10. agit contra nonnullos antiquos Philotophos, qui apes volebant esse fœminas, fucos autem Mares; hanc verò sententiam inde falsitatis conuincit, quod apes omnes aculeum habent, quo carent fuci; arma autem ad pugnam viresque exercendas nulli fœminæ à natura tribuuntur, nimirum excluso mare. Hinc porro tandem efficitur apes, ut plantam, habere in se sexum maris, & fœminæ, quare solæ sine coitu pariunt.*

Quid denique fœmina minus ratione pollet, quo fit ut facilius succumbat perturbationibus; à dolore & voluptate facili superetur, propter non adè exquisitam capitis fabricam, minorémque cerebri copiam; hinc fit ut frano egeat potentissimo, quò à sceleribus, siue concipiendis, siue tentandis perficiendis, disque reuocetur. Accedit, quòd frigida est valdeque infirma, quod igitur aperto Marte non potest, cuniculis aggreditur, insidiatur, inuidet: cum voti vix compos fiat, conuitiatur, queritur, rodit, dissimulat, immò lepide Proper-
tius.

Sed

9.
Affectiones animi muliebres.

Sed vobis facile est verba, & componere fraudes,

Hoc enim didicit femina semper opin.

Ac Ecclesiastici. cap. 25. *Non est caput nequius super caput colubri, & non est ira, super iram mulieris. Nequitia mulieris immutat faciem eius, & obsecrat vultum suum, tanquam versus, & quasi faccum ostendit in medio proximorum eius. Brevis omnis malitia supra malitiam mulieris; mulieris ira, & irreuerentia & confusio magna.*

Crudelis est; Quoniam longo temporis tractu, & diuturna dissimulatione virus animo contrahit, quod tandem eructat, ubi se dat opportunitas. Porro hæc crudelitas est intelligenda, cum semel odium inferbuerit, nam alioquin innata gerit misericordiae semina, quæ in ea laudabiliter & gloriose efflorescunt; pauida quippe est à debilitate naturæ, hinc autem fit ut eius animus tenerescat; quam ad rem vnum profero ex 4. Regum c. 22. Helcias Sacerdos, & alij iussi à Iosia Rege consulere Dominum, cum eius ira contra Israël succensa videretur: illi, relicti prophetis, ierunt ad Holdam prophetidem, uxorem Sellum; quaerunt verò Hebræi, cur ad feminam iuerint; respondent, ut refert Nicolaus de Lyra, quia mulieres magis solent esse misericordes quam viri, Iosias autem quaerebat consilium pietatis, & misericordiae.

Mollis est & delicata; Immo mulier mollitie distat à mari, atque, ex Philosopho in Moralibus l. 7. cap. 7. dicitur mollis, qui inferior est doloribus, quos multi vident, cum contra tolerans dicatur, qui superior est doloribus, à quibus multi vincuntur. Iam verò femina, tum

propter rationis debilitatem, tum propter corporis tencritudinem, mollitiei tota participatur, videturque à mollitie dicta.

Verecunda est, ut pote valde tenera & mollis, multis obnoxia maculis & inhonestamentis qua pudorem conciliant; & quo minus ratione pollet eo plus ad verecundiam procliuus, quo ab omni turpitudine abstineat. Recte Dionysius dum explicat illud Pauli 1. Corinth. 14. *Turpe est mulieri loqui in Ecclesia,* duas affert huiusce dicti rationes, quod minus ratione polleat, & quod ipsi maxime propria sit verecundia & seruitus. *In faminis,* inquit Nazianzenus orat. aduersus mulieres, *Vnus color amabilis est, nimirum rubor ille quem pudor gignit, & orat. de S. Gorgonia sorore. Vnus illi rubor placebat, quem gignit pudor; unus candor, quem parit abstinentia;* Lepidum est prouerbum Arabicum, mulier sine verecundia lampas sine lumine.

Anara. Quia propter virium ingeniique penuriam semper timet ac diffidit. Quetula est, & loquax, & conuiuiis sæpe velitatur, cum effrænes appetitionum inipetus non possit nisi integra, musculaque ratio compescere.

Ex hæcenus dictis constat in omnibus mere deteriorem esse feminam; ^{10.} *In muliere* à qua tamen regula, propter aliquas ^{deterior} causas, quarum nonnullas, iam ^{femina.} sapientia insinuauimus, excipiendum est piscium genus, serpentium, mulorumque: ut ait Aristoteles lib. 4. de Historia Animalium c. vlt. Et verò olim cum tria essent sacrificia, holocaustum, hostia pro peccato, hostia pacifica; masculus tantum in holocaustum offerebatur, qua de re consulendus D. Thomas 1. 2. q. 102.

ALC.

art. 3. ad S. argumentum ; immò Testatus in cap. 3. Numer. q. 37. probat non modo in holocaustis, sed etiam in omnibus, quæ ex voto fiebant, aut imperio Dei, non fuisse licitum nisi mascula offerre, & si quis vouisset offerre feminam, debuisset tamen offerre masculum; feminam autem licitum tantum fuisse offerre in pacificis, & hostiis, quæ non ex voto, aut imperio Dei, sed ex mero cuiusque arbitrio offerebantur; quid quod apud Ægyptios feminam hostiam immolare nefas habitum fuit ex Herodoto lib. 2. Barbaris verò, circa montem Caucasum, & apud Derbices Persicam gentem, femininum, animal victimam dare sub graui documento vetabatur, ut videre est apud Alexandrum ab Alexandro lib. 3. Genitalium Dierum c. 12. post Strabonem lib. 11. quasi hoc victimæ genus, sic enim interpretor, Deos non deceret.

11. Porro Hieronymus in Ecclesiastice c. 2. vult feminas in Scriptura semper in deteriorem partem accipiendas. Nullus, inquit, *Sanctorum nisi perraro feminas genuisse narratur; solusque Salphaath, qui in peccatis mortuus est, omnes filias genuit; Iacob inter duodecim patriarchas vnius filia pater est, & ob ipsam periclitatur.* Denique Bunduina, Britanno- rum Regina, apud Dionem Cassium lib. 62. Neronem imperatorem, insigniter vitiis deturpatum, vocat Neronidem, *Nepovída*, quasi indignum, qui masculino nomine, Nero vocaretur.

* * *

Figura Leonis & pardalis.

ARTICVLVS III.

12. **V**T sub vnum obutem recogno- scendam virilis, muliebrisque corporis Ideam subiiciat Aristoteles. Leonis & pardalis figuram in physiognomicis describit; virili, Leonem; muliebri, pardalia assignat; unde quando ait conformationem aliquam corporis referri ad Leonem, idem est ac si diceret referri ad masculinum genus, idipsum dico de pardali, respectu sexus feminini; afferro vnum & alterum exemplum; Quibuscumque, inquit Philosophus, collum bene magnum, non valde grossum, magnanimi, referuntur ad Leones; qui nasum habent rotundum, & obtusum, magnanimi. Referuntur ad Leones, multa his similia toto lib. 2. examinabuntur.

Cæterum Ioannes Baptista à porta Aristotelis voces, in his duabus descriptionibus Leonis & pardalis, varie deluxatas, fidei sermonis Græci restituit; nos eum hic sequemur. Igitur ex Aristotele, Leo capite est mediocri, facie magis quadrata, non valde ossæ, fronte quadrata, in medio magis caua, eminente ad supercilia, & nasum versus; oculis charopis, & cauis mediocriter; supercilio prægrandi; naso rotundo, & crassiori, potius quam tenuiori; superiori maxilla non prominente, sed inferiori æquali, recti oris amplo, in quo labia tenuia, ita ut partes superiores inferioribus superiniectæ sint, eadem laxa iuxta angulos, ceruice ex singulis rectisque ossibus rigenti, collo magno quidem, sed mediocriter crasso; pectore

ctore robusto, partibus circa iugulos solutis, magis quam compactis; Metaphrene lato, costis, & dorso valde firmis; circa coxas & femora modica carne, medio ventre gracili, cruribus validis & nervosis, pilis vestitur flauis, neque plantis, neque valde crispis; corpore toto articulado, nervoso, nec molliori, nec iusto duriori: Incedit tarde, nec pedibus multum distantibus, humeris ad singulos passus commotis: Ingenio est liberali, magnanimo, victoria cupido, forti, miti, iusto, & pio, amore, cum quibus versatur, afficitur; videri potest Plinius l. 8. c. 16.

13.
Figura
pardalis.

Pardalis faciem parvam habet, os magnum, oculos paruos, albicantes concauos, eosque circum vagantes; frontem oblongam versus aurem, rotundam magis quam planam, collum valde longum, & tenue; pectus paruis costis præditum; dorsum longum, carnosâ femora; partes verò circa ilia & ventrem magis planas, id est non protuberantes, nec cauas, colorem varium, corpus totum inarticulatum, & asymmetrum; Iracunda est, insidiosa, fraudulenta, timida simul, & audax.



Varia Temperamenta. Quartum principium Physiognomiae.

CAPVT X.

1.
Quotuplex
Temperies.



IC vnus maxime proprius, vulgaris, & proximus est fons; ex quo penè omnes Physiognomici coniecturarum riuuli deriuantur. In hunc

tandem penè omnes alij conflunt, ipsæque per omnes Physiognomiae partes manat & funditur, vt vel leuiter attendenti tandem perspicuum erit; atque integrum de hoc argumento librum scripsit Galenus, Hippocratis æmulus, hoc titulo, quod mores animi temperamentum corporis sequantur.

Primo statuendū est, quid, & quotuplex sit temperies. Iam pridem explosus è scholis Auicenna, qui voluit temperiem esse quintam quandam, eamque simplicem qualitatem, diuersam à primis, ex earum tamen actione & perpeffione ortam. Communis veraque sententia est, eam esse primarum quatuor qualitatum, mutua actione castigatarum symmetriam, & complexionem, vnde & temperies, ab illis inuicem temperatis, appellatur.

Diuisio multiplex est apud Medicos & Philosophos; quod mei instituti est, breuiter expedio; Alia simplex est, alia composita; in simplici vna tantum qualitas vincit, denominaturque, reliquæ duæ æqualitatem seruant: vt, si sit calor vt sex cum frigiditate vt duo, humor verò & siccitas sint æquales. Et hæc iterum quadruplex est pro numero quatuor qualitatum, quarum singulæ in singulis speciebus principatum obtinent; in composita, duæ reliquas duas excedunt, & in quatuor species diuiditur; prima est, in qua tum calor tum siccitas contrarias suas superant, humorem & frigiditatem, vocatur ignea, & in animantibus cholera. Secunda, in qua tum calor tum humiditas abundant, vocatur aërea, in animantibus autem sanguinea. Tertia, in qua frigus & humor dominantur, & est aquea, in animantibus phlegmatica: vltima, in qua frigiditas

E

giditas & siccitas, & est terrea, in animantibus melancholica.

2.
Fernelij
sententia
de tem-
peramētiis.

Iam in quaque temperie infinitæ sunt varietates, prout magis vel minus ab extremis recesserint: Fernelius cap. ult. lib. de Temperam. qui est tertius Physiologiæ, non probat has appellationes temperierum, ductas à quatuor humoribus, vultque optime dici posse hominem pituitosum, si pituita abundet; melancholicum si melancholia; sanguineum, si sanguine; biliosum, si bile: non propterea tamen temperamenti pituitosi, melancholici, biliosi, sanguinei, quod potest abundare humor, nec tamen cognomine sequi temperamentum. Verum Fernelio reclamant reliqui omnes, licet enim fieri possit, ut quis, v. c. adscititia melancholia abundet, neque tamen melancholici temperamenti sit, si tamen innata abundet, haud dubium talis erit temperamenti. Idem de reliquis humoribus proportionem dicendum est.

3.
Varia ob-
servatio-
nes de qua-
tuer hu-
moribus.

Verum ut suscepta provincia rectè perfungamur, multa præstanda sunt, si hæc pauca prius monuero. Primum, ex elementis cholera refert ignem, sanguis aërem, aquam pituita, terram melancholia. Ex anni temporibus cholera æstati, sanguis veri, pituita hyemi, melancholia autumno respondet, & singuli in singulis sibi similibus temporibus abundant; ex ætatibus, & regionibus; sanguis pueritiam, & regionem temperatam, cholera iuuentutem, regionem calidam, pituita ætatem decrepitam, frigidam, & humidam cœli plagam; melancholia senectutem, siccam & frigidam regionem refert. Ex ventis & partibus mundi, cholera Orientali; sanguis Meridionali, pituita Occidentali; melancholia

Septentrionali respondet. Sanguis dulcis, pituita insipida, bilis amara, melancholia acerbata; sanguis ruber pituita alba, flava bilis, flava, interdum pallida, melancholia nigra; pituita in sanguinem, sanguis in bilem atram, flava bilis, & pituita crassa in melancholiam vertitur; ut sanguis tenuior & calidior in bilem, crassior, in atram bilem, pituita frigidior, in acidam; crassior & frigidior, in vitream; magis cocta, in dulcem; salsa in atram bilem; ut & melancholia in atram bilem vertitur, quemadmodum elementa in se inuicem commutantur.

Secundum, communis omnium humorum finis est, ut ex iis primum corpora constent, & postea natriantur; ex crassioribus & frigidioribus partibus sanguinis, hoc est sanguine melancholico, ossa; ex frigidioribus & humidioribus, seu ex sanguine pituitoso, caro; & sic de reliquis: at proprius finis sanguinis est, ut calorem foueat, illum à corde deriuando ad reliquas corporis partes, & subtiliores sui partes euaporando, & subministrando materiam spiritui vitali; flava bilis adiuuat expultricem facultatem, ad expellendum excrementum, vnde à Medicis subrufæ fæces optimæ censentur, utpote maxime naturales; extenuat sanguinem, ut omnia penetret, conseruat calorem sanguinis, utpote calidissimus humor. Melancholia pungit ventriculum ad ipsum delata per venas proprias, à liene ductas, tum ad excitandam apperentiam, tum ut os eius constringat ad melius cibum complectendum; pituita sanguinem fluidum reddit, sæpe supplet vices sanguinis in alendo corpore, si sanguis desit.

Signa

Signa temperatura cerebri.

ARTICVLVS I.

HÆ quæ de variarum partium temperamentis dicemus, apud Georgium Bertinum libro octauo fufius disputata reperies, & quidem ex variis authoribus collecta. Nos paucis eius doctrinam hic expreffimus, rationes vero licet in transitu attingemus, tamen copiofius tractata fuis quæque locis videri poterunt.

5. Igitur calidioris cerebri signa sunt hæc; Vehemens calor, qui fenfu percipitur in capite, oculorum venæ conspicuæ, & multum dilatata, quod proprium caloris officium est: Capillorū statim in lucem editis pueris celer ortus, quod caloris beneficio cutis cito perforatur, & fuliginosa excrementa gignuntur; præterea capilli nigri, excrementa pauca, quia à calore abfumuntur; offenfio facilis à calidis internis & externis, quod noxa facilis à fimilibus fuæ temperaturæ caufis inuehitur. Impletur, & aggrauatur facile à calidis cibis, odoribus, & omnibus iis quæ occurrant, nam meatus in calido patentes facile excipiunt flatus, qui à calidis copiofe exhalant.

6. Frigidioris tēperaturæ sunt hæc signa: Copiofa excrementa: nam caloris inopia non abfumuntur; capilli tenues, quia parua fuligo, tarde post ortum fuccrefcentes ob caloris inopiam atque fuliginum penuriam; caput tactu frigidum; nullæ venæ eminentes; fubftantia cerebri craffa, tarditas intellectus: offenfio facilis à frigidis internis & externis; frequentes diffillationes & confipationes naſium.

Siccioris cerebri notæ funt hæc: 7. Siccioris cerebri signa. Sensus acres, maxime in iuuentute; atate progrediente celeriter marceſcentes propter nimium humorum defectum, quem ingraueſcens ætas affert; ſpiritus deſecatiores; pauca excrementa ob humoris inopiam; capilli robuſti, criſpi potius quàm recti, quod ſiccitas cutis poros flexuoſos efficit, qui criſpos capillos reddunt; caluities præcox. quia cutis capitis celeriter areſcit; multæ vigiliæ; memoriter diſcendi difficultas, at, ubi quid memoriæ commendatum fuerit, ſumma ipſius fidelitas; ſicco enim non niſi agere aliquid imprimitur, impreſſum vix deletur.

Humidioris cerebri indicia ſunt 8. Humidioris cerebri signa. Iſta. Capilli ſimplices, planique ob meatus rectos, & non flexuoſos; excrementa multa, ac propterea ſenſus hebetiores; diſcendi facilitas, obliuio celer, ſomnus profundus, nullum caluitium ob humoris exuperantiam; tuſſes frequentes; pæne enim ex omnibus animantibus vnus homo tuſſit, quod maximum humidiffimūque cerebrum habet, tuſſis autem pituita diſtillante fieri ſolet; quare frequentior tuſſis maiorem cerebri humiditatem arguet.

9. Ex his facile eſt coniugatam temperiem ominari: ſi calidum & ſiccum cerebrum; pauciſſima ſunt excrementa, eaque valde concocta, ſenſus integri, minimus ſomnus, primus capillorum ortus celer; nigri, criſpi capilli ob maximam aduſtionem. Si humidum & calidum fuerit cerebrum, color erit floridus, excrementa copioſiora, mediocriter concocta; nullum caluitium, venæ oculorum magnæ. Si vero frigidum humidum, excrementorum non coctorum magnus erit prouectus, oculi

sæpe lacrymantes, sensus obtusus, somnus profundus, à frigidis & humidis facilis offensio. Optima cerebri temperatura sic depingi potest. Caput globo oblongo vtriusque compresso simile, commensuratae magnitudinis, integri sensus externi, modica excrementa, eaque bene concocta; capilli in infantia subrui, in pueritia subflui, in vigore ætatis flui; difficilis ab externarum causarum actione offensio; capilli subrui humorem spirituosum bili admixtum, subflui pituitam decreascentem, flui bilis copiam & pituitæ penuriam ob calorem influentem aperte denuntiant.

Signa temperatura Cordis.

ARTICVLVS II.

Primum de simplici cordis temperatura, tum de coniugata agendum est.

10. *Simplicis
tempera-
tura cor-
dis signa.* Calidi cordis signa sunt; respiratio frequens, velox, furibunda audacia, pectus latum, ob dilatantem calorem; iræ magnæ præcipitancia.

Frigidi cordis signa; paruus pulsus, idque propter debilitatem facultatis motricis; deinde frigidum cor angustat vasa, seu arterias, minores autem arteriæ pulsus edunt minores; at cum minores sunt pulsus, frequentiores sunt & velociores, ut sic paruitas motuum compensetur; tarda respiratio, pectus glabrum, paruum, timiditas, ira pauca; quæ omnia à penuria caloris emanant, unde & pauca fuligines oriuntur, quare frequentem pulsus & respiratione non est opus.

Sicci sunt hæc; pulsus durus ob cordis & arteriarum siccitatem; Ira

fera & diuturna; corpus siccum, nisi hepar humidius obstitit; nam, quale est cor, talis est calor & spiritus; quales ipsi, tales humores; quales humores, tale corpus, maxime si hepar cum corde consentiat, quæ sunt duæ principes corporis partes.

Humidi cordis indicia; pulsus mollis, ira sedatu facilis, sed prompta; corpus humidum, nisi hepar obstitit; pectus glabrum, nam humidum minus torretur, & minus fuliginibus abundat.

Iam quod attinet coniugatam 11. *Coniugata
tempera-
tura signa.* temperaturam. Calidum humidum cor testantur magnitudo respirationis, pulsus velocitas, frequentia, mollities, pectus latum, firmum, carnosum, non adeo pilosum ac contingit in corde calido sicciora præceps, at non fera, sed sedatu facilis; quod enim humidum, deferuescit citius; hinc porro notandum est crebriorem esse systolen diastole in corde calido & humido, quam in sicco & calido, nam systole fit ad expellendas fuligines, quatum maiorem copiam progignit cor humidum, quam siccum. Calidum vero & siccum testantur magnitudo, frequentia respirationis, pulsus durus, frequens, & magnus; pectus firmum, latum, ira ferox, & ægre placabilis; patet, quia magnitudo & paruitas, imbecillitas vel vehementia pulsus vim & facultatem calidam cordis pulsantem, celeritas vel tarditas necessitatem magis vel minus vigentem, mollities vel durities arteriæ conditionem, arteriæ conditio cordis naturam coarguunt, addo his omnibus pectus valde pilosum, ob magnam fuliginum copiam; immo interdum & cor ipsum pilosum est, ut habuit Rex Leonides vir fortissimus ex Plutarcho

in

in parallelis, vt etiam habuit Dux Aristomenes, qui trecentos solus occidit Lacedæmonios ex Plinio lib. 11. cap. 37. habuit quoque Hermodenes vt testatur Cælius lib. 11. cap. 40. Idem narrat Eustachius de Lyfandro, & Alexandri cane sicut & Antonius Muretus lib. 12. Variarum Lectionum cap. 10. de nobili latrone, de quo, cum ipse Venetiis ageret publicè sumptum supplicium est.

Frigidum & humidum cor ostendunt pulsus tardus, mollis; pectus ob paucam fuliginem glabrum, ira tarda, anhelitus debilis; pectus hic minus glabrum est quàm in frigido sicco, quia, cum vbique deficiat agens euocans fuligines, in humido est plus materiæ quàm in sicco.

Frigidum & siccum indicant pectus glabrum, macrum, pulsantis venæ tarditas, raritas; aut nulla ira, aut si semel concepta, pertinacior; nam licet, quia frigidum, tarde incalescat, tamen vbi incaluerit, quia siccum, diutius impressionem retinet.

Signa temperatura pulmonis.

ARTICVLVS III.

12. *Varia in dicitur multiplici temperatura pulmonis.* Pulmonem temperatum testatur, inquit Bertinus lib. 8. nulla ex cælo iniuria atque offensio, liber anhelitus, nullum sputum, nulla sitis, vox concinna atque temperata, pectus laetum.

Qui sunt pulmone calido donati, calida inspiratione facilius læduntur, plus inspirant, longius expirant fuligines multas quas emittunt, siccant multum; sed ne dicas sitim à calore ventriculi oriri: nam

hæc distinctio adhibenda est, sitis, quæ ab arido ventriculo est, non tollitur nisi plurimo potu proluatur, quia potus ad ventriculum pertingit; sitis, quæ est à pulmone, tollitur aëre frigido, flabellatione, mansione in loco subterraneo, nam frigiditas hæc propriè ad pulmones pertingit, excrementorum copia vacant, lato sunt pectore.

Qui frigido sunt pulmone angusti sunt pectoris, frigida inspiratione læduntur, nisi temperetur operatione oris, abundant pituita quam sputis egerunt, & tussi, idque ob frigiditatem cruditatis authorem.

Qui sicci vocem canoram habent, sic etiam sicca tympana tinnitus clarissimos edunt, pauca excrementa, os siccum.

Qui humido, voce sunt rauca ob humorem redundantem, abundant excrementis.

Signa Temperatura hepatis.

ARTICVLVS IV.

13. *Signa temperaturarum simplicium hepatis.* Calidi, venæ amplæ, hypocondria hirsuta ob materiæ adustionem, bilis flaua ob sanguinis feruorem, quod si calidus sit, copiosa erit atra bilis, cum tamen prima fronte contrarium videatur, nimirum ex aucto calore hepatis non debere augeri humorem frigidum siccum, sed recte respondet Rodericus à Veiga ex magno calore, siue extra accedente, siue interno, augeri in humoribus fæces, nam distillati liquores, vbi insolantur, plus fæcis acervant, & aqua lutulenta, quia fit tenuior et bullitione, amplior secedit in fæcem, sic inter alimenta, plus melancholici succi accedit ex Me-

E 3 longena

longena & carduo calidis, quam ex vaccina carne frigida; & apud Galenum lib. de atra bile, & alibi efficiens atræ bilis non est frigus, sed calor immodicus; præterea sequitur facies colorata; totum corpus calidum, nisi ob sit cor frigidius, frigidiorque ventriculus qui chymum frigidiorum subministrat, hinc operæ pretium erit notare, corporis totius habitum pendere ex corde & hepate, nam hepar sanguinem, cor spiritus toti corpori subministrat; præterea urinae flavae, oris amaror, bilis vomitus, deiectiones biliosae, cibi fastidium, sitis magna, calor plantarum pedum & volarum manus calidi hepatis manifesta signa sunt.

At frigidi hepatis, venæ angustæ, venter depilis, cruditas exuperans, corpus frigidum, nisi calidius cor repugnet, phlegma copiosum, urinae albæ, excrementa pituitosa, minimèque graueolentia.

Sicci, paucus sanguis, venæ duræ, corpus asperum, macrum, siccum ob pauciorum sanguinem; neque enim siccum hepar bene concoquit chymum, ut sanguinem efficiat, propter defectum humiditatis, venter gracilis.

Humidi, venæ molliores, corpus humidius, sanguis pituitosus.

14. Paruum hepar testantur fæces molles, quia propter paruitatem totum humorem exugere non potest: Magnum vero prolixi digiti, nam vasa ex hepate proceduntia terminantur ad extremas partes, manus, & pedes, & hæc mutuo coniungunt; fitque ut hepatis calor multo magis appareat in harum calefactione, quam in aliis partibus.

15. Calidi & sicci hepatis signa; venæ latæ, & duræ, venter hirsutus,

corpus siccius, sanguis ob humoris penuriam & caloris abundantiam paucus & crassus, atra bilis in flore ætatis, ob firmiorem calorem, copiosa.

Calidi & humidi, venæ amplæ ob calorem cui humiditas parer, hirsutus venter, licet non adeo, ac in calido & sicco, propter retusum ab humido calorem. Frigidi & humidi venæ angustæ propter frigus contrahens; venter depilis, multa pituita, cruda excrementa, corpus frigidum, nisi cor repugnet. Frigidi sicci, venæ angustæ, duræ; depilis venter; paucus sanguis; porro qualitas temperiesque iecoris mirum quantum confert ad mores sensusque animantium; fons est enim & origo, immo artifex sanguinis, qui materia corporis est, cum sit alimentum, immo vltimum alimentum; multum igitur interest si calidus aut frigidus sit, tenuis aut crassus, si nitidus purusque aut impurus, quare de re nos agemus paulo post cap. 16. artic. 2.

Signa Temperaturæ Ventriculi.

ARTICVLVS V.

Calidus ventriculus plus concoquit, quam appetit, ob calorem, qui famem minuit, maximèque digerit; crassiores cibos, quam delicatiores, facilius concoquit ob caloris exuperantiam: cibo potuque calido magis gaudet, utpote sibi simili; capitis dolores ob magnam vaporum copiam calidum ventriculum consequuntur. Frigidus ventriculus ob frigus constingens satis appetit, parum digerit; cibo & potu frigidior oblectatur: siccus, celeriter

16. Signa temperaturæ ventriculi.

Signa paruitatis, & magnitudinis hepatis.

celeriter sitit, facile exiguo potu satiatur, cum paucus humor absumatur, gaudet sicciore cibo, utpote sibi familiari, adest linguæ siccitas & asperitas. Humidus verò ventriculus, quia humore abundat, non facile sitit, oblectatur humidis, ut aues aquaticæ humidæ & frigida frigida & humidis cibis; & qui habent tunicas ventriculi imbutas vitiosis humoribus similes, hoc est vitiosos cibos appetunt; & hic morbus Pica vocatur, quod picæ hoc morbo frequenter laborent, ut ait Paulus Aegineta: sine molestia largiorem potum fert, quia tantus potus facile sumitur, quantum fuit humor exhaustus; frequentes ructus, nec solus homo inter omnia animalia ad ructus propensus est, nisi quia humido ventriculo est cetera sicca; potest vero interdum oriri à copia ciborum, à flatulentis esculentis, à vitiosis humoribus abundantibus; si ante cibum ructus contingat, ab nimia humiditate ventriculi, ab humoribus, si post, à cibis, si utroque tempore, & ab humiditate nimia stomachi, & ab eius imbecillitate nascitur. Iam vero calidus siccus ventriculus multum sitit, ac multo plus quam frigidus humidus, aut frigidus siccus; non adeo bene concoquit, ac calidus humidus, cum concoctio magis similis sit elixationi quam assationi, elixatio autem est à calore humido, assatio à calore sicco, ut dicitur cap. 19.

huius libri art. 4.

* *

Signa temperamenti totius corporis.

ARTICVLVS VI.

FAteor variis partibus corporis varia conuenire temperamenta, ^{17.} ut quæque expeditius munus suum obire possit; non propterea tamen, si vniuersi corporis ratio habeatur, statui nequit quænam in ipso dominetur temperies, atque huius temperiei nos hic generalia signa inuestigamus; prius tamen singularum partium propria temperamenta recensenda nobis videntur.

Calida sunt cor, spiritus (vtrum calidius controuersia est; cordi primas deferendas censeo, quia ab ipso spiritus calorem mutuatur) sanguis, flaua bilis; sequitur caro simplex, tum iecur, lien, renes, pinguedo & adeps, sed de his duobus postremis lib. 4. cap. 1. Frigida sunt spinalis medulla, cerebrum, nervus, vena, pituita arteria, membrana, cartilago, tendo, vinculum.

Sicca, pilus, omnium siccissimus; os, cartilago, vinculum, tendo, membrana, arteria, vena, vtraque bilis, nervus motui obseruiens. Humida, nervus, qui sensui obseruit; cor, renes, iecur, lien, cerebrum, pulmo, spinalis medulla, adeps, pituita. Cutis autem temperatissima est, omnis excessus expers, & aliarum corporis partium certissima amussis & canon, atque ex ea petenda potissimum est ratio temperiei corporis vniuersi.

Sunt autem principalia membra, ^{18.} quæ totum corpus sibi assimilant temperie; testes, omnium minime, tum cerebrum, deinde hepar, om-
nium.

nium maxime, cor. Testes non materiam, non spiritum, sed solum qualitatem corpori communicat, idque cum tenuissima aura, qua carnibus seminalis nidor, sapor, & insuauitas conciliantur. Cerebrum spiritum animale perpetuo subministrat; hepar vero sanguinem vniuersi corporis alimentum, in quo adhuc multo maior est vis immutandi corporis; cor denique spiritum vitalem potentissimum, & sanguinem arterialem partes alentem in totum corpus diffundit, & calore suo feruentissimo nihil non potest alterare, & assimilare, immo & hoc suo calore multum hepatis confert ad elaborandum sanguinem venalem, & hoc vno ex capite multum potest ad immutandum corpus; Ac notandum hic est magnum esse nonnullorum errorem qui, vt Galenus ait, frequentia sumunt pro perpetuis; vnde temperamentum totius corporis ex temperamento vnius partis augurantur; potest quis pectoris esse ampli & hirsuti, ac propterea cordis calidi, qui tamen reliqua membra non habebit calida; ac sæpe excessus temperamenti in vno membro causa est oppositi excessus in aliis; vnde ventriculus frigidus sæpe cum hepate calido est coniunctus, cuius simile contingit in eo, quod, quæ testa teguntur, carne sunt molli, vt testudines; quæ autem cute sunt molli, intus crassa sunt, vt conghi; scilicet totum terrenum alimentum abit in vnum membrum, subtilius ad alia; sed iam ad rem hoc articulo propositam.

19. *Signa temperamentis simplicis in corpore.* Temperamenti calidi signa sunt hæc, calor tactu conspicuus in cute & carne; macilentum, hirsutum esse, & nigris capillis, quæ tria ob calorem deurentem contingunt, ex-

crementa acuta, pungentia, bene cocta, plurimum tincta; frigidi vero, corpus adiposum, nam sanguis propter frigiditatem facile concrefcit; propter penuriam fuliginum ortam ex defectu caloris, depile corpus; si vero nimia est frigiditas liuida & plumbea cutis est, At sicci temperamenti signum est corpus durum, gracile; humidi autem, corpus molle, carnosum ob humoris luxuriantis abundantiam.

Iam vero multo exactius, quia 20. & longe maioris est momenti, composita temperiei signa indagemus. Calidam & humidam, seu sanguineam temperiem indicant corpus calidius, hirsutum ab calore educecente fulgines; molle ob humorem: caro multa & rubra, illud ab humore, hoc à calore: vox firma, grauis anhelitus, manifestus, motus velox, multi sudores, multus somnus, pulsus magnus, fortis & plenus; procliuas ad risum; dulcedo in ore, velox incrementum, iucunda somnia: si sanguis nimis abundat, pruritus frequentes, maxime in brachiis.

Calidam & siccam seu cholericam temperiem arguunt siccitas, durities, agilitas, gracilitas, cutis nigra, nigrum capillitium, quod fit cum deusto vi caloris vapore, excrementum in perfectam fuliginem mutatur, interdum crispum, retortum: color subniger, subrufus, citrinus, paucus somnus, vrina citrina, pauca salina, lingua aspera sicca; eloquium velox, gressus celer, exile caput, oculi parui ob defectum humoris, qui in capite oculis abundat; pulsus vehemens, durus, frequens; aluus assidue sicca; morbi biliosi frequentes, rari sudores, somnia belli & furoris plena; magnum robur; quod scilicet acqui

Signa temperamentorum compositorum.

acquiritur; hinc phrenetici quando insaniunt robustissimi, quia tunc siccitas & calor per cerebrum agitur, soluti insania debilitantur & languent, quia nervi molliores redduntur.

Frigidam & humidam seu phlegmaticam temperiem indicant corpus molle, crassum, obesum, salivae multa, rara sitis, os madidum, recrementa nasi multa, albus color, facies alba, immo saepe plumbea, deest enim calor qui nitorem coloris affert: deinde pituitae proprius color est albedo, venae & arteriae exiles, angustae, paucum quippe sanguinem continent; pigritia, canities praecox, tarda coeactio, ructus acidus, nausea sumpto cibo, pulsus tardus, rarus, mollis, frequentes sudores, somnia de aquis frequentia; vox subtilis, acuta.

Frigidam & siccam seu melancholicam temperiem produnt corpus tenue, glabrum, color fuscus, obscurus, aut nigricans; immo semper quod constat melancholia nigrum est; facies remissa, rugosa; ossa dura, cutis aspera, somnus turbulentus, somnia tristia, pulsus parvus, tardus, rarus, subdurus; appetentia magna, à melancholiae pruritacione, interdum canina famae à materia acida os ventriculi imbuente; erumpens melancholia eiectionibus variis; morbi melancholici frequentes; melancholici nunquam molles, neque candidi, neque obesi; Aristoteles l. de somno & vigilia cap. 2. haec pauca de illis; *non sunt somnolenti, nam locus interior refrigeratus est, quare in eis enaporatio multa non fit, ob idque edaci aviditate laborant, cum sint aridi: nam eorum corpora ita affecta sunt quasi nulli refrigerantur.*

Affectiones animorum ex qualibet temperie procreantur.

ARTICVLVS VII.

Sanguinei sati sunt, hilares, ac ^{21.} quoniam, ut ait Gregorius ^{Affectiones} lib. 28. *Moralium, solet laetitia propria sanguineorum.* cana mentis aperire; non adeo secti tenaces sunt; praeterea grati sunt, amabiles, suaves, benigni, neque diu, neque multum irascuntur, quod enim humidum, cito deferuiscit; omnium maxime amant, quia optima temperie constant humida calida, & satis acutum habet caloris stimulum; urbani, affabiles, faceti, magna morum facilitate praediti, minime suspiciosi, sunt valde obsequentes; igitur facile amantur, & amant facile.

Cholerici animosi, certaminis ^{22.} cupidiores, ad actionem prompti à ^{Cholericorum.} siccis caloris stimulis; ingenium acre, & solers natura; acumen à bilioso humore proficiscitur ex Hippocrate l. de natura. Audaces, impatientes, iracundi, adeo ut vix ab ira deferueant; abundant quippe calidissimis spiritibus; praecipites mente, leues, importuni, iactabundi, verberones; vix amant, quia praecipites nimium & turbidi; at ubi amant vehementissime amant, quanquam non adeo constanter, quia ubi zelus & contentio, ibi inconstantia, cum enim multus mare ventus exagitat, atque in vortices cogit, non potest non incertis erroribus nauigium conuolui; ita biliosi, cum variis irae fluctibus agitentur, contrahendis litigiis disidiisque obnoxii sunt, in amando mutationibus obnoxios esse necessarium est. Accedit ægrè

F admodum

admodum amari biliosos, quia aliorum studiis facile non concedunt, austeri sunt, mordaces, pugnacesque, facile irascuntur, nec amant valde conuietum, qui tamen amorem, ut quod maximè, conciliare potest: amor enim ignis est, cui fomitem præbet rei amata cogitatio, ventilatur autem sermonibus mutuis, & reciprocantis studij obsequiis; an verò hæc sine conuietum?

23. *Phlegmaticorum.* Phlegmatici ingenio sunt hebeti, retuso propter nimium humorem; timidi, nam timor à frigiditate procreatur; minime iracundi, vix amant, quia frigidi & humidi, quæ temperies, quia maxime abest ab ardore, qui est effectus amoris, ab amore quantum aliena sit, credo manifestum est. Adde quòd languidam valde habeant imaginandi facultatem, sed neque animatur impendio; non sunt urbani, faceti, affabiles, sed subtristiores, quæ quasi frigidam amoris flammis iniiciunt.

24. *Melancholicorum.* Melancholici, tristes, taciturni, secreti, tenaces, morosi, suspicaces; tarde irascuntur propter frigiditatem; semel commoti, vix sedantur propter siccitatem; stabiles mente, ut postea dicitur; in iuuentute plus sapiunt quàm posterioribus annis, quia ingrauescente ætate nimis siccescunt; ad auaritiam proclives, vix amant, quia maximopere frigidi, suntque in eundem ordinem cum pituitosis cooptadi propter frigiditatem, valde suspiciosi, quia timidi; si tamen amore semel capiuntur, eorum amor cum pertinacia est, quia imaginatio, ubi semel deuicta fuerit, quasi affixa rota rei adhærescit.

25. *Re apertis latis praecedunt.* Verum antequam hunc claudam articulum, paucis omnia retexo. Cuiusque hominis temperatio ex

his potissimum signis cõiectari potest; ex tactu, carne, adipe, pilo, colore externo corporis, membrorum figura, eorumque facili aut difficili passione; à variis qualitatibus, appetentia cibi, nam quodque simile sibi appetit; ab operationibus omnibus, tardis, festinis, affectibus animæ; somniis; excrementis, ut sputo, facibus, vrina, muco, ac similibus.

Quæ corporis temperatio longanior.

ARTICVLVS VIII.

V Ita, & pro vitali operatione, quæ vita est in actu secundo, & pro anima seu mansionem animæ in corpore, quæ vita est in actu primo, sumitur; dispositio quæ necessaria est ad mansionem animæ in corpore est calor & humor primigenius; vnde & omnia viuientia in primo ortu maxime calida videmus & humida; senescentia verò (est porro senectus pronus ad mortem lapsus) frigidiora & sicciora: immo Aristoteles l. de vita & morte, & l. de respiratione vitam definit mansionem animæ in calido; humidum verò est natiui caloris fomentum, vitamque alit & conseruat, ut oleum in ellychnio flammam; quæ duo vitæ fulcra & fundamenta spiritu perfusa & connexa in vniuersum corpus dimanant ac diffunduntur per arteriarum riuulos, eorumque præfidiis destitutum corpus vel depauperatum collabitur, omnisque facultas, vel in exitialem interitum, vel saltem in deterius præceps fertur, humiditas autem calori associata eundem prompte concipit, nec

non

26. *Quæ vitæ diuturniorem efficiunt, ac primum de humido & calore in vniuersum.*

27. *De humido & calore in vniuersum.*

non illius actionibus obsequitur, ut fusè prosequitur Martinus Panfa in aureo libello de proroganda vita.

Porro natiuus calor duplex est *ἐμφυῖος* seu insitus à prima formatione hærens omnibus corporis partibus, tum siccis, tum humidis; *ἐπιγενής* influens à corde, iste illum iuuat, fouet, & conseruat; humidum quoque radicale duplex est, innatum, quod à prima origine in omnibus partibus reperitur, siue solidis, ut quæ ex semine, siue carnosis, ut quæ ex sanguine producuntur; calorem autem natiuum sustinet, vehit, & alit, & ab eodem vicissim lambitur; alterum est influens seu acquisitum, quod ex alimento partibus agglutinatur, succeditque in locum illius, quod vi caloris absumitur.

27.
*De humi-
di quan-
titate.*

In humido considerata primum est quantitas; nam, si multum sit, non facile exsiccabitur; hinc immoderatus Veneris vsus, quo maxime siccantur corpora, vitam breuissimam reddit; Idem efficit fecunditas in plantis; quæ enim fecundæ, citissime senescunt & moriuntur; quod dicendum quoque est de animalibus fecundis; vnde mulus sterilis longæuius magis, quàm asinus, & equus fecundi. Idem etiam efficit immoderatus labor propter nimiam humectantis spiritus consumptionem; ac in magnis corporibus, plerunque diuturnior vita quàm in paruis, maior est enim humidi copia; ac palma, cupressus, oliua, aliæque similes plantæ diutissime viuunt, quia multum habent humorem, eumque bene relictum & custoditum; huc refertur potest Medicorum præceptum rum balneis, tum alimentis humectanda corpora, arcendamque siccitatem ad sanitatis vitæque conseruationem.

Præterea considerata qualitas 28. *De Humi-
di quali-
tate.* humidi est, ut non sit aqueum, sed ut pingue seu aëreum, tenuéque sit; tenue, ne calorem suffocet; pingue & vinctuosum, ut melius calorem foueat; deinde humidum pingue de natura aërea participat, at aër ad ignis naturam accedit, ignis autem non putrescit, & ad rerum conseruationem plurimū valet, quid oleum non modo putrefactionem vix patitur, sed etiam succi herbarum, & fructus facile corruptioni obnoxij affuso oleo diu conseruantur; plantæ, quæ humido pingui constant, diutissime viuunt, ac licet diuturnius, ut plurimum, viuant sanguinea quam exanguia, contrarium tamen interdum contingere videmus, ut in apibus, quæ multo plus viuunt quàm nonnulla terrestria; nam ad annum vsque sextum, vel septimum, atque etiam interdum vsque ad decimum vitam producunt teste Aristotele lib. de iuuentute & senectute cap. 10. & 5. de historia Animalium cap. 22. scilicet ipsæ nullis putridis insident, nec nisi dulci cibo vtuntur, (ast omne dulce, pingue) nec aquam, nisi syncerissimam bibunt.

Quod attinet calorem ab eo plurimum immo maxime pender vitam; 29. *De calore.* vnde mas viuuior femina; et vero apud veteres recentioresque scriptores longe plures viri quàm feminae de longitudine vitæ commendantur, ut videre est in Theatro humanæ vitæ volumine 2. lib. 3. vix de femina, quod de viro dictum est ab Iuuenale.

*Felix nimirum, qui tot per sacula
mortem*

*Distulit, atque suos iam dextra
computat annos.*

Ac Democritus apud Aristotelem lib. 1. de Anima volebat animam

F 2 esse

esse ignem, atque adeo ex atomis sphaericis, ad motum aptissimis, ut & ignem, componi, animæ enim est mouere; cuius sententia licet falsa sit, vere tamen ipse dicere potuit animam in calore positam, quia cum eius in corpore officium sit alere, & mouere, hæc caloris facultate maxime efficiuntur; anima tamen neque ignis, neque calor est. Et vero Aristoteles lib. 2. de partibus cap. 7. *Animam, inquit, esse ignem arbitrari simile est, atque si ferram aut asciam fabrum, aut artem fabrillem arbitreris, quia opus nonnisi his instrumentis efficitur;* sed iam ad rem, si multus sit calor, difficile extinguitur, vitamque diutius conseruat, ac utrumque mors, cui adeo proprium est frigus, ut apud Horatium idem sit frigore ferire, ac interimere.

— O puer, ut sis

Vitalis metuo, & maiorum ne quis amicus

Frigore te feriat;

Cum contra vitæ adeo proprius sit calor, ut apud Græcos ζέω, viuo, dicatur quasi ζέω, ferueo. Nec vero calor humidus causa tantum est vitæ, sed etiam augmenti; cum nimirum utraque qualitas bene temperata est.

30. Nec propter aliam rationem, ut arbitror, nonnulli deposita senectæ ad iuuentam redierunt, quam quia cibis, aut medicamentis eo tempore, eo modo, eaque mensura vti sunt, quibus conueniebat, ad humidum caloris sedem, ipsūque calorem, meliorem quam ante, reparandum. Sic Torquemada Dialogo primo Horti-floridi refert anno 1531. fuisse Tarenti centenarium senem capularem, qui pilis, vnguibus squalore ætatis decidentibus, de senes iuuenis prodiit, & quinquaginta annos superuixit. Petrus Mapphæus

Cur nonnulli deposita senectæ ad iuuentutem redierunt.

historiæ Indicæ lib. 11. Ferdinandus Castenneda lib. 8. & alij authores fidei probatissimæ, referunt cuidam Indo nobili spatio annorum, quibus vixit, trecentorum & quadraginta, iuuentutis florem texeruisse, tæque restoruisse. Nonnulla similia exempla legere est apud Martinum Del Rio disquisitionum Magicarum lib. 2. quæst. 23. Et vero etiam Gabriel Vasquez tomo primo in 3. partem disput. 60. cap. 3. censet primum hominem, per scientiam in statu innocentie illi concessam, seipsum incolumem & immortalem in æternum seruare potuisse sumendo de ligno vitæ certis quibusdam temporibus, & in certa quantitate; rationem affert quæ tota pro nobis est, quia aromatibus, & aliis cibis arte præparatis multum restaurantur vires naturales, si eo tempore eaque mensura, qua expedit, sumantur: multo vero magis id credendum est de fructu ligni vitæ, quem Deus ad hunc peculiarem effectum destinarat; quod autem hic dicit Vasquez de ligno vitæ, seu vitarum, ut loquuntur Hebræi, eo magis rationi nostræ fauet, quo nonnulli probatissimi authores, de quibus videri potest Pererius in Genesim, vim totā illius naturalē fuisse contendunt. Notum est iuuentam Aquilæ renouari teste Propheta, *Renouabitur ut Aquila iuuentus mea;* Serpentes etiam deposita pelle induunt iuuentutem, de quo Arist. l. 8. de Historia Animalium c. 17. Hoc igitur in homine nō videtur impossibile, nec alia occurrit ratio, quam ea, quam prænotavi. Sed quidquid sit, ad propositæ quæstionis solutionem veniamus, quanquam iam prælibata est.

Melancholica temperies omnium minime

*Qua tem-
peries ad
vitæ diu-
turnitatē
aptior.*

minime viuax est, quia vtræque sua qualitate pugnat cum temperie, quæ vitæ sustentatur; quod si frigus siccitate maius est, adhuc erit breuior vita, quia calor ad vitam potior est quam humor, qui tamen est caloris fomes & pabulum; phlegmatica paulo viuacior est, quia humorem habet, alteram vitæ qualitatem: licet fateor humorem hunc non iis esse præditum affectionibus, quæ ad viuacis humoris absolutionem requiruntur, nempe pinguedine, & lentore, aëreo, est tamen sanguinis rudimentum, ipsique familiaris, tum essentia ratione, tum conceptaculorum societate; quantum vero ad vitæ diuturnitatem cōferat sanguis, mox videbimus. Iam tota vertitur controuersia de duplici alia temperie, cholericæ & sanguineæ, vtræ viuacior sit; verum sanguineæ merito anteposenda est, quia vtroque constat vitæ principio & fulcro, calore & humore, *Calida humiditas*, inquit Aristoteles lib. de longitud. & breuitate vitæ cap. 5. *Vita atque incrementi causa est.* Cholericæ vero temperies vno tantum vitæ principio constat, nempe calore: ad hoc facit, quod pueri magis viuaces sunt quàm decrepiti, senes, & viri, & plantæ verni temporis diuturniores reliquis omnibus: At ex superioribus, initio huius capitis, paulo ante articulum primum, pueritiæ & Veri sanguineæ, seu calidæ & humidæ temperies respondet. Quid porro est sanguis? Respondet Martinus Panfa in aureo libro iam supra laudato, succorum omnium in corpore contentorum optimus qui homini familiare & domesticum subministrat alimentum, vitæque pabulum iucundissimum: sanguis succorum præparatissimus; cum nullus insignis

in ipso contrariorum excessus animaduertatur, nec calidum frigidum, nec frigidum calido, nec humidum sicco, nec siccum humido superetur; ideoque hoc gaudet natura, & ipsius cominercio iucundè fruatur; liquidem temperata naturam seruant, intemperata lardunt ac destruunt; in hoc acrio, dulci, rubicundo, sincero, defæcato, amabilique liquore spirabilis naturæ persistit vigor.

Obiici potest primo temperationem siccam minus habere excrementitiæ sæculentiæ, (quæ morborum est seminarium) quam habeat humida, videtur suffragari Hippocrates lib. 3. Aph. 15. *Ex anni constitutionibus in vniuersum siccitates imbris sunt salubriores*; cuius rationem dum affert Galenus, ait, in siccitatibus superfluas humiditates digeri; per imbres collectas intra corpus putrescere; quod de temporibus, hoc de constitutionibus corporum dici potest. Respondeo sicca corpora maiori sanitate gaudere, quam humida & calida, at non propterea diuturnioris esse vitæ; nam sanitas consistit in temperie ad functiones naturales perfecte obeundas accommodata, si autem siccum sit corpus quia durum, multo difficilius ab ea dimouebitur, minus excrementis ægritudinem parientibus abundabit; at cum vita sit permansio animæ in calido humido, vbi copiosius erit vtrumque, ibi diuturnior erit vita, quia anima diutius permanebit, etiamsi morbi frequentiores sint. Quare sapienter inter sanitatem (quæ mediocritas est, sicut morbus excessus aut defectus) & vitam diuturnam distinguendum est; & senes, licet ad vitæ metam iam pene pertinerint, multo

32.
*Obiicit
pro sicca
temperie.*

F 3. minus.

minus quā iuuenes ægrotāt. Addo, ultimo, in controuerſia adhuc poſitum eſſe, vtrum ſanguinea temperies, quæ conſtat humido pingui. aëreo, non aqueo, multa mittat excrementa.

33.
Obiectio
pro tem-
perie fri-
gida.

Obiicitur præterea Elephantos, qui frigidi ſunt (nam ſunt frigoris impatientes; octo dies ſine portione ferunt ſitim, teſte Æliano; & vt ait Raſis, caro eorum frigida eſt, & ponderoſa) obiicitur inquam Elephantos multum viuere, nimirum trecentos annos, ex Plutarcho in opuſculo quod bruta animalia ratione vtantur: Non ergo ſanguinea temperies, quæ calida eſt, ad diuturnitatem vitæ opportuniſſima eſt. Reſpondeo Elephantos propter corporis magnitudinem multum continere humidi, quod difficile propterea exſiccatur, ac ſic diu viuere, iamque diximus humidam temperiem ſanguineæ affinem: deinde hæc animalia in regionibus calidiſſimis viuunt, vnde frigiditas naturalis temperatur; in his igitur animantibus vitæ longæuitas non ex temperie ſola, de qua ſupra comparationem inſtituimus, ſed ex alio capite petenda eſt: Moneo autem non adeo certum eſſe quod aſſumptum eſt in obiectione; nam Ariſtoſt. l. 8. hiſt. Anim. c. 9. multo parcius loquitur de Elephantis; *aliy annos ducentos*, inquit, *aliy trecentos viuere aiunt Elephantem*. Immo adhuc multo parcius l. 9. c. 46. *Viuere Elephantos mares aliſy annos ducentos aiunt, aliſy centum & viginti, fæminas etiam fere totidem*.

34.
Obiectio
ultima

Obiicitur denique, multos Phlegmaticos in multo longius tempus ætatem prorogare, quā multos ſanguineos. Quid tum? hoc enim

oriri poteſt à magis moderato vſu ſex illarum rerum, quæ à Medicis non naturales vocantur, ac maxime à moderata victus ratione, maiore ſui cura, exercitatione moderata, quæ mirum quantum conſert ad ſalubritatem, & vitam conſeruandam; adeo vt Auſcenna, ſummus inter Arabes, dixerit, ſi quis, exercitationem negligat, is nunquam integra ſanitate fruatur Galenus Cōmentat. in 6. Epid. c. 5. *Exercitationes*, inquit, *vacuant plenitudinem, ad concoctionem quidquid pituitoſum, craſſum & crudum eſt, perducunt, attenuant inſuper, roburque addunt vniuerſis corporis partibus*; cuius ratio eſt quod exercitationibus natius calor augetur, extrementa ſecernuntur, & purgantur, meatus corporis aperiuntur, quibus expiret, & noxiſſimi humores expelluntur; alimentum melius diſtribuitur, atque ideo partes omnes ſœlicius nutriuntur; cavitates quidem gracileſcunt, quia purgantur ſæculentiis, ac carnes in craſſantur; ſed hac de re fuſius l. 4. c. 13. Contra, nihil otio & deſidia ad valetudinem peius, Galeno teſte Comm. 3. in l. 6. Epid. c. 1. *Otium*, inquit, *natura ſua minime vacuat abundantiam humorum*; & alibi; *otium eneruat corpora, effæminatque, exercitatio contra ſtabilit & roborat*. At nos non loquimur hic cui temperici diuturnior, aut breuior aliquando vita competat propter externas victus, laboris moderati, & alias conſimiles cauſas, ſed cuiusnam, vt talis eſt, ex intrinſecis principiis conuenire debeat. Non me later Ariſtotelem initio libri de lōgitudine & breuitate vitæ, dicere in regionibus calidis homines plus viuere, quā in frigidis, hoc vero intelligendum

35.
De breui-
tate vitæ
ſummarie
diſcuſſio

gendum est cæteris paribus, ac maxime pari corporis temperatura ad vitæ diuturnitatem opportuna; certum est enim & indubitatum apud Philosophum hoc vniuersale principium, calida humiditas vitæ, & incrementi causa est; quare stat conclusio nostra, ratio autem effati Aristotelici est, quodd in regionibus calidis, ab aëre ambiente temperetur senectutis frigiditas; quod si præterea humidus sit aër, tum optime est senectuti, quæ non modo frigida, sed etiam sicca est, quid mirum igitur si vita diuturnior?

35.
De breuitate vitæ
summorū
Pontificū

Cæterum prouidentiam diuinam suspicimus, neque rationem inuestigamus (cum hoc ab instituto nostro physiognomico sit, longe alienissimum) cur omnis potentatus vita brevis ut loquitur Ecclesiasticus c. 10. satis mihi erit in transitu hic insinuare septuaginta & vnum Romanos Pontifices, simul omnes, ad octoginta annos in hac summa Ecclesiæ administratione non aspirasse; quatuordecim enim reperiuntur, qui duntaxat aliquot menses supra duos annos; decem & octo, qui nonnullos etiā menses supra vnum annū expleuerūt; triginta, qui ne quidē ad vnius anni terminum peruenerunt; immo vero nouem, qui vnum mensem expleri nō potuerunt. Stephanus enim secundus tres dies; Urbanus 7. triduum; Celestinus 4. septemdecim; Theodorus 2. & Sisinnius, vterque viginti; Marcellus 2. vigintiduos; Damasus 2. vigintitres; Leo 11. viginti quinque; Pius 3. viginti septem dies in hoc summo dignitatis Ecclesiasticæ fastigio vixerunt; atque si omnium horum Pontificum anni in summam reducantur, longe octogenario numero minor erit: legi potest Petrus Damiani l. 1. Ep.

17. ad Alexandrum 2. qui ab eo petierat huius arcani, hoc est tantæ breuitatis vitæ summorum Pontificum rationem, maxime cum ipsi, ut principes sæculares, hostilibus gladiis non occumbant; quæ res facit, ut mirari desinamus, cur 71. Imperatores, ut in hoc numero hæreamus, sæculum vnum regnando non impleuerint.

*Quanam temperies requiratur
ad ingenij bonitatem.*

ARTICVLVS IX.

Nihil in terris magnam præter hominem, ait Phauorinus Philosophus, nihil in homine magnum præter mentem; addo ego, nihil quoque in mente magnum præter ingenium, quæ vis quædam est naturalis menti insita, qua facile artes comparantur; facultas inquam est animi; naturam qui vocant, non intellexerunt formam substantialem, quæ operationis principium est, definiturque ab Aristotele 2. Physicorum; intellexerunt vero temperaturam, seu concentum quatuor primarum qualitatum certa lege castigatarum, vnde habiles vel inhabiles ad scientias euadimus: quare ingenij nomen non facultati mentis, ut par erat, sed dispositionibus quibus velut instrumento mens vitur, trituerūt; atque ex hac varietate temperamentorum oritur ingeniorum varietas, seu operationum mentis in iudicando, discurrendo, inueniendo & in disciplinis sceleriter, aut secus excolendis diuersitas: & sic, recte dici potest eiusdem hominis, pueri vel adolescentis, viri vel senis, varium esse ingenium, pro varia ætatum temperie

36.

Quid ingenium, & vnde ingeniorū
varietas

periei sapè qui puer viuidior erat, postea senex. Stupidus & bardus euadit; interdum qui adolescens obtusior erat ingenio, vir factus summam animi sagacitatem præferit: contrigit etiam aliquando, vt morbus, vel subitus casus plurimos omni ingenij vsu priuarit; Messala Coruius post ægritudinem etiam proprii nominis fertur oblitus ex Plinio lib. 7. cap. 24.

37.
*Ingenij ap-
pellatio
conuenit
virtutis me-
ris facul-
tatibus.*

Porro cum tribus mentis nostræ facultatibus, imaginatione, intellectu, memoria disciplinas nobis comparemus, tribus his, & singulis etiam nonnunquam ingenij appellatio adheret, quanquam perfectum omnibusque suis numeris absolutum ingenium omnes eas complectatur *Ingenij nomine*, ait Cicero 5. de finibus, *appellatur docilitas & memoria, easque virtutes qui habent, ingeniosi vocantur.* Cæterum imaginationi propria est inuentio, acumen, sagacitas; intellectui iudicium; memoriæ rerum firma complexio, quæ postea recordatione menti expedite subministrentur: Ad Imaginationem pertinent artes & scientiæ omnes, quæ ad figuras, ad symmetriam & proportionem, ad harmoniam pertinent; hæ sunt Poësis, Eloquentia, Musica practica, Medicina, Mathematica, Astrologia, Administratio Reipublicæ, Artes militaris, pingendi, delineandi, scribendi, legendi, concionandi, machinas excitandi. Intellectui, iudicioque comparatur Dialectica, Naturalis, ac Moralis philosophia, Theologia Scholastica, Theorica Medicinæ. Memoria comparantur Grammatica, Arithmetica, Theologia positina, Linguae omnes, Cosmographia. Non est animus, cur hæ scientiæ ad has classes reuocata sint, hic

fusius disputare, videri potest author libri de examine Ingeniorum cap. 8. & sequentibus. Tantum repero quod iam monui causam varietatis ingeniorum esse variam organorum temperiem, vnde facultates mentis varie operantur: causam hic intelligo proximam; nam fateor cum Ptolomæo in Centiloquio remotam causam esse cælestes influxus, propinquiorem cum Panætio aëris temperamentum, cum aliis adhuc propinquiorem, magisque internam parentes, quatenus materiam & formam proli tribuunt. Nunc igitur, quænam temperies requiratur, vt quæque harum trium qualitatum munus suum probe exequatur, sedulo dispiciamus.

Imaginatio calorem deposcit. Sic 38.
enim celeres erunt motus sine quibus non constat inuentio, vernacula *De Imaginatione.* imaginationis proles. Irati mira comminiscuntur in eos, à quibus iniuria sunt lacesiti, propter subitam caloris commotionem; Maracus ciuis Syracusanus, ex Aristotele sect. 30. problematum, dum mente alienaretur & incalesceret, poëta erat præstantior, at poësis inuentioni adscribenda.

Memoriæ, quæ nihil aliud est 39.
quam vis animæ, quæ rerum cognitarum imagines, tanquam depositum, recondit, ac seruat, vt eas, cum opus fuerit, exhibeat, (vnde à M. Tullio rerum omnium thesaurus, à Plutarcho disciplinarum cella penaria vocatur) Memoriæ, inquam, vt bonitas constet, requiritur ex parte organi, tum mollitudo, tum durities ad congruam temperiem sibi mutuo fœderatæ; mollitudo quidem, vt facile imbibat rerum notas, durities, vt simulacra impressa retineat & conseruet. Vbi multitudo superat,

De Memoria; unde eius præstantia.

superat, cito discitur, at non diuturna retentio est; ubi durities maior, difficile discitur, at quod semel memoria commendatum est, diutissime retinetur; huc refero eos qui propter nimias vigilas nimium siccescunt; Mane feliciter memoriae res committuntur, quod somnus humectiores reddiderit, quanquam & addi potest nōdum specierum multitudine & collusione fatigatam potentiam, neque affectum organum; senes, quia carent humore nativo, qui occipitis, quod organum memoriae est, mollitudinem glutinosam efficiat, difficili sunt memoria; pueri verō adhuc in teneriori ætate constituti, quia nimis humidi, parum memoria valent; Iuvenes autem optimo sunt ad memoriae præstantiam temperamento; Melancholici diuturniori sunt memoria, ubi semel apprehenderint, licet lente apprehendant, quia sicciores sunt, ac proinde firmitus retinent: Accedit quod diutius & attentius accedunt, quo fit, ut multo melius species memoriae imprimantur: ac propter eandem rationem difficile eorum, quæ amamus, obliuiscimur, eorum enim crebra est & attenta cogitatio; egregia quoque illis suppetit memoria, quorum animi multis motibus non distrahuntur; at quorum caput multis vaporibus confunditur, & crebris doloribus quatitur, lubrica, proflua, & hebetior est memoria, quia perpetua agitatione raptantur & obsolescunt species; in hac porro facultate hoc singulare est, quod ei labor & exercitatio magnum conferant adiumentum: hinc testinè ludit in Rhetorem Apollonium Martialis lib. 5. Epigram. 22.

*Quintum pro Decimo, pro Crasso,
Regule Marcum*

Ante salutabat Rhetor Apollonius.

Nunc utrumque suo resalutat nomine, quantum

Cura laborque potest; scripsit, & edidit.

Non obiter hîc prætereundum discrimen inter memoriam, recordationem, & reminiscenciam; prior illa tum sensitiva, tum intellectiva est, posteriores duæ tantum intellectivæ; semper autem quod intellectivum est, consequitur id quod est sensitivum; qui habent celeres ingenij motus facile reminiscuntur, ut ait Aristot. lib. de memoria & reminiscencia cap. 1. cum enim recordatio sit repetita cognitio rei, quæ tamen non exciderat, reminiscencia est quidam syllogismus, ratiocinatio, & inquisitio, ut loquitur Philosophus, est enim progressio, qua facultas memorandi ex una, aut pluribus cognitionibus in eius rei cognitionem venit, quæ nec exciderat omnino, nec tamen memoriae occurrebat, ut cum quis filium videns reminiscitur patris, imperiūque ab eo facti, quare discunt, quod hominis proprium est, unde Aristoteles lib. 1. de histor. Anim. cap. 1. Cum memoria atque disciplina complures animantes participes esse possint, nulla tamen, præter hominem, reminisci potest. Inter homines vero, qui plurimum valent reminiscencia non tam præstanti sunt memoria; reminiscencia enim celeres animi motus, quod siccitati affine est, memoria vero notabilem in organo mollitudinem requirit; hæc autem ab humiditate nascitur; quare contrariæ sunt utriusque dispositiones: plura de memoria Aristoteles libro hac de re scripto, & Claudius Campanensis libri Commentator.

40.
Quid discriminant memoriam & reminiscenciam.

G

Intel

Novus A. & infimi character ingenij imitari, *Aristotelis* præterea nihil, ac, more nutricum, *medus cō-* alienos partus educare multos, *iecti ad ex* parere paucos: quare Aristoteles, cui *passioni-* se totam infuderat philosophia, cum *bis.* ab antiquis Physiognomis usurpatos commemorasset modos, novum recentemque, nulli antea prodidit cognitum, ut ex vna vel pluribus passionibus aliæ coniiciantur; ut si quem iratum videas, tristē; si quem animo demissum, iuvidum; si quem inuerecundum, furem pronunties; Nos igitur hoc capite, Aristotelis exemplo, de passionum connexionē disputabimus, de earum tamen natura pauca delibaturi quantum ad nostrum satis erit institutum; ac capite sequenti virtutum vitiorumque coniugia, quasi manu ducti à passionibus, quæ utrorumque sunt siue incentiua, siue seminaria, fusè prosequemur.

2. Passio non est clauus, quo anima corpori affigitur, ut ait Iamblicus; non ut Stoici, auersa à recta ratione contra naturam animi commotio: sed ut Peripatetici definiunt, actio appetitus sensitui, qua fertur in bonum, & malum, utrumque per imaginationem prius cognitum. Cicero 4. Tusculana, passiones perturbationes animi vocat, quia in contemplando & agendo animum perturbant. Quintilianus lib. 6. cap. 6. affectus, Gellius lib. 19. cap. 22. affectiones. Macrobius in somnium Scipionis lib. 2. cap. 16. animi motus appellat, sed, ut ad Peripateticorum definitionem redeam, in nobis duplex est appetitus, intellectiuus & sensituius; intellectiuus voluntas, liberumque arbitrium vocatur; propterea in finem, liberum arbitrium, propterea in media fertur; Sensituius is est, quem Theologi con-

cupiscentiam, fomitem peccati, legem membrorum appellant; huius actiones, quia cum aliqua corporis commotione & passione fiunt, passionibus & commotionibus appellantur: Et vero licet voluntas germanas consimilesque habeat actiones cum appetitu sensitui, iram, misericordiam, amorem, odium, atque alias solenni tamen apud philosophos nomenclatura passionibus non vocantur, quanquam quod de vni dicitur, per analogiam ad alias commodè transferatur; maximæque parilitate ira voluntatis cum ira sensus, misericordia illius cum huius misericordia conueniat: portio appetitus sensitui duplex est; concupiscibilis vnus, irascibilis alter; ille bonum & malum absolutum, iste bonum & malum contractum seu arduum spectat; & quia absolutum contracto antecedit, ille isto anterior priorque natura est, quæ doctrina est S. Thom. 1. 2. q. 25. art. 1. & 2.

3. Constat porro omnium consensione in appetitu concupiscibili sex *Passionum* esse passiones; amorem, desiderium, *numerus.* gaudium, odium, fugam, tristitiam, in irascibili quinque, spem, desperationem, timorem, audaciam, iram. Ratio senarij illius hæc communiter assignatur, obiectum huius appetitus vel est bonum, vel est malum, bonum considerari potest, vel ut absens, vel ut præsens, vel ut abstrahens ab utroque: desiderium in absens, gaudium in præsens, amor in bonum abstrahens fertur: similiter malo ut absenti respondet fuga, ut præsentis tristitia, ut abstrahenti ab utroque, odium. Ratio quinarij ista iactatur; bonum arduum, si cogitatur ut possibile, speramus; si ut impossibile, desperamus, malum vero arduum si cogitatur ut absens, arduum,

duum & absens superabile menti obicitur, tum audaciæ locus est; si malum præsens est, accenditur ira. At cur nulla passio in irascibili circa bonum præsens ut duodenarius passionum numerus compleatur? quia nullum bonum præsens arduum est. Marcus Tullius quarta Tusculana Stoicorum definitionibus & partitionibus utitur in perturbationibus describendis, quas ipsi, ut & Lactantius l. 6. Institut. c. 16. Nyssenius l. 4. de homine c. 8. Augustin. 4. de Civitate c. 8. Damascenus 2. de fide c. 8. atque alij ad quatuor tantum, tanquam ad primarios fontes revocabant; eas scilicet ex duobus opinatis bonis, & ex duobus opinatis malis nasci censebant; ex bonis quidem libidinem & lætitiā, illam futurorum bonorum, istam præsentium; ex malis autem metum & ægritudinem, metum ex futuris, ægritudinem ex præsentibus, hæc paucis Virgilius 6. Æneidos.

Hinc metunt, cupiuntque, dolent, gaudētque.

His singulis passionibus complures alias subiiciebant Stoici nullam ut omisisse viderentur. Verum de passionibus omnibus doctissime suo more disputat Theophilus Rainaudus in sua Morali; nos, quia hic non aliud quam earum connexionem quærimus, ut iam monuimus, intra angustiores limites nos continebimus; solum toti huic disputationi præmittere contenti, quod passio omnia ad se trahat, suoque sapore, siue colore intingat, ut differit Petrus Cellensis Epist. 138. unde fit ut quod quisque vult, hoc etiam verum putet, & bonum; quod non vult, fallum censeat & malum, passione scilicet nimioque affectu tenebras menti offundente.

De amore.

ARTICVLVS XI.

A Mor, est intrinsecus insita in id, quod animo iucundum est, ^{4. Amor principium omnium passionum.} habitudo, ut vult Greg. Nyssenius hom. 8. in Eccles. ; vel, ut vulgo Philosophi, propensio appetitus in bonum, seu complacentia appetitus in bono apprehenso ut conueniente; & amare nihil est aliud, quam velle bonū. Neque vero male Plato in conuiuio Amorem magnum Dæmonem appellauit, tum ob eius vehementiam, tum quia caput & princeps est omnium Dæmonum, hoc est humanarum perturbationum, quæ sunt homini quasi interni demones, ut loquitur Piccolomineus gradu primo c. 18. princeps, inquam, est, quia, ut iam dixi, passionibus concupiscibilis antecedunt passionibus irascibilis; at inter passionibus concupiscibilis, quæ sunt circa bonum; Amor, desiderium, gaudium, antecedunt iis, quæ sunt circa malum, odio, fugæ, tristitiæ; porro quia desiderium est motus ad bonum, gaudium quies in bono: Amor aptitudo, proportio, seu prima propensio ad bonum, antecedit ipse desiderio, & gaudio, sicque omnium passionum principatum obtinet; & ex ipso quasi vberibus propagine luxuriant omnes perturbationes, ut ait D. Thomas 1. 2. q. 25. art. 1. & 2. si enim amas bonum, statim ubi præsens est, gaudium; ubi absens, desiderium; ubi absens possibile & arduum, spes; ubi absens, arduum & impossibile, desperatione tangeris; contra non odisti malum nisi quia bonum oppositum,

enim amas, & circa malum, ut iam prædictum est, variæ versantur passionibus. Nulli dubium est, inquit Augustinus l. 83. qq. 35. non aliam metuendi esse causam, nisi id quod amamus, aut ademptum amittamus, aut non adipiscamur speratum, atque idem 14. de Ciuit. c. 7. Amor inhians habere quod amatur, cupiditas est; id autem habens, eoque fruens, letitia est; fugiens quod ei aduersatur, timor est; idque si exciderit, sentiens tristitia est. Atque hic ego germanos amoris affectus tum me declarasse satis, atque illustrasse arbitror, cum amicorum mores enumerauero, quanquam amicitia longe quid nobilius dicat omni passionis appetitus.

Amores Amicorum.

ARTICVLVS III.

^{5.} *Qui ami*
si
AMicus est qui diligit & se diligi intelligit, quare recte Plato in Lyside, nisi uterque amet, neuter est amicus; porro is diligit, qui alteri bonum vult illius causa, paraturusque est ad illud ipsum præstandum. Amici iisdem rebus letantur, hinc iisdem tristantur, concordia nascitur. Mutuo sibi in prosperis gratulantur, in aduersis compatiuntur, eosdem amant, eosdem oderunt, & quisque beneficio se deinctum putat, dum alter beneficium accipit. Ratio est, quia amicitia est animorum coniunctio, & ut vulgo dicitur, anima vna in duobus corporibus, amicusque amicum, ut alterum se, diligit, omnisque amor est amantis & amati vnio, quare idem est virtutisque velle, atque idem nolle, alterque alterius quasi dimidium est. Quam rem acutissime & oratorie

in primis expressit Augustinus, cum de loco præmatura morte abreptio sermonem facit l. 4. Confess. c. 4. & 5. Atque cum olim Szigambris Darij mater Ephæstionem, Regem Alexandrum rata, more suo esset venerata, errorisque admonita, Alexandri pedibus aduoluta, veniam deprecaretur, ignorationem nunquam antea visi Regis excusans, Alexander eam manu subleuans non errasti, inquit, nam & hic Alexander est, ita Curtius l. 3. Se se præsentem desiderant & absentes concupiscunt, saepe languent propter amici absentiam; gaudent conuictu, qui totus suauitate resperfus est, immo maxime fouetur, confirmatur, adolescit, maturescit amor mutua consuetudine, confabulationibus, conuictu: quare ut refert Philosophus 2. polit. c. 2. Aristophanes censuit amantes desiderare ex ambobus fieri vnum, sed quia ex hoc accideret, aut ambos, aut alterum corrumpi, vnionem quarunt, quæ conuenit, & decet, ut simul agant, colloquantur, & mutua iungantur consuetudine; amor enim vnio quidem est secundum cooptationem affectus, ut ait D. Thomas 1. 2. q. 28. att. 1. sed vnionem realem quantum potest affectat; quod expressit Augustinus 8. de Trinit. c. 10. dum vult amorē esse iuncturam, copulantē vel copulare appetentem; quod si quis amorē remittere velit, cogitationem anocet, & conuictum dissuat necesse est; quare vera est veterum illa vox, Absentium non est amor, cum absentium languescat cogitatio, nullaque vitæ cum ipsis intercedat consuetudo; ac commode dici potest.

*Quantum oculis, animo tam preuenit
ibit amor.*

G 3. Amico

6.
Extas
proprie
amicum.

Amicorum frequentes sunt extas-
ses ut alter alterum perpetuo in ocu-
lis gerat, eiusque in animo speciem
acerrimis depingat pigmentis, & si
forte mori contingat, dolorem cum
contrahant, quem interdum vix
ulla leucent lenimenta, nam amantes
amentes, & quanto quisque magis
presentem amat, tanto magis amil-
sum dolet; rapit amor amantem, &
anima est plus ubi amat, quam ubi
animat; atque ut recte Cato Ro-
manus, animus in re amata vivit;
quanquam nonnulli ita hoc dictum
velint, ut anima sumatur pro spiri-
tu, quemadmodum saepe sumit Hip-
pocrates libro de corde, & l. de
dieta: cum igitur spiritus amantis
pœne totus sit in fouenda imagine
rei amatae, & valde pigre exerceat
in reliquo corpore officij sui mu-
nia, ideo dicitur anima potius esse
ubi amat, nempe in idolo & specie
rei, quam ubi animat: Atque hinc
oritur præterea macies, pallor, quod
cum de desiderio agemus, expli-
cabitur; cum enim deferitur sto-
machus, spiritibus suis languet ip-
se, unde concoctio pessima, &
paucus sanguis consequuntur: fa-
teor verò fieri posse, ut & cum ma-
ximo amore sit viuidus color, & op-
tima corporis affectio, si nimirum
cum gaudio & lætitia coniungatur
amor, tunc enim à corde submi-
nistrabuntur affatim spiritus, unde
hilarescit vultus: huc referri potest
adhæsiō illa, qua amans in amato,
& vicissim amatum in amante est,
adhæsiō, inquam, secundum vim
tum apprehensiuam, tum appetiti-
uam: quam in rem Paulus 1. Tes-
sal. 2. ita desiderantes vos cupide, vo-
lebamus tradere vobis animas no-
stras, quoniam charissimi nobis facti
estis.

Non sunt qui amant inuicem pu-
gnaces, neque contentionum ama-
tores; si forte redarguendi ne-
cessitas incumbit, non iactantiæ
causa, sed amoris affectu hoc to-
tum, quantum est, præstatur offi-
cij, adeo ut neque aspera sit admo-
nitio, neque contumeliosa obiur-
gatio, esto talis interdum prima
fronte appareat. Non sunt dissi-
mulatores, sed veraces, animi ar-
cana mutuo communicant, quia
alter alteri penitissime cognitum se
vult; non verecundantur coram
amicis facere, quæ secundum vulgi
opinionem turpia sunt; sunt enim
nonnullæ res, quæ veræ turpitu-
dinis nihil in se habent, quan-
quàm vulgo turpes existimantur,
nonnullæ verò cum vitio & turpi-
tudine complicatæ sunt; has vero
amicis nunquam facere licet, quip-
pe nec viris probis, at amici, viri
probi sunt; sin minus, amici non
sunt, cum amicitia vinculum sola
sit virtus; unde Publius Rutilius,
ex Valerio Maximo l. 6. cap. 4.
cum nescio cuius iniustæ rogatio-
ni resisteret, isque diceret, quid
mihi tua amicitia, si non facis
quæ rogo? ut decebat respondit,
quid mihi tua, si iniusta rogas, &
fieri à me vis? igitur quiveræ amici-
tiæ necessitudine coniunguntur, ea
facere alij coram aliis non erubescunt,
quæ tantum speciem turpi-
tudinis præse ferunt, cum enim mu-
tuo sibi sint cogniti, non est peri-
culum ut easibi vitio vertant. Cæ-
terum video præpediri posse om-
nem verecundiam, non modo à fa-
miliaritate, verum etiam à contem-
ptu personarum, quarum laudem
iudiciumque, quasi nulla sint, aut
certe exigua, despiciamus, ex quo
etiam fit, ut coram belluis, qua ra-
tione

7.
Non con-
tensiofi.

8.
Sic puer
natus.

9.
Amor

tione & iudicio carent, non erubescamus; at verò coram cognatis maxime verecundamur, quia cum eorum iudicium maximi faciamus, multum formidamus. Verum inter amicos non est verecundia in rebus iam dictis, non ratione contemptus, sed familiaritatis; amici porro non se inuicem metuunt, nemo enim, quem diligit, metuit; ratio est, quia qui metuit, malum metuit, at amicus scit alterum amicum sibi bene velle, nam amicus non est, qui non scit se diligi; hinc ille apud Bernardum, iam non metuo, sed amo.

8. Non sunt queruli amici, quia querimoniam extorquet vera aut existimata iniuria, vera autem iniuria non est, si amicitia est; existimata quoque iniuria non est, quia amicus omnia in meliorem partem interpretatur, ut in deteriores inimicus. In procinctu cum esset Augustus Cæsar, ut multos condemnaret, nec accedere posset Mæcenas, scripsit ad eum, alperioribus in speciem verbis, surge tandem Carnifex: quam bene hæc accepit Augustus! Subito surrexit ut refert Dion. Non sunt suspiciosi; nam suspicionis parens est ignorantia, at ubi amicitia est, pectoris quoque utriusque intima cognitio est. Inter amicos omnia communia, tibi enim parvus esse non potes; at amicus alius quidem est, at alter tu, & tecum idem est; Pythagoras amicitiam quam bene vocauit *ἰσότης*, & eandem animam. Alter ab altero multa suffert, amor enim patiens, ut & charitas, quæ amoris nihil addit nisi perfectionem quandam, quod scilicet id, quod amatur, magni pretij designatur, ut nomen ipsum innuit.

9. Amari se mutuo quisque intelligit, ut iam insinuauimus; immo

hic maximus amoris fomes est, & ter illos nescio quid illecebrosæ suauitatis præsefert amor, ut rapiat etiam nolentem ad amoris reciprocationem. Ego tibi, inquit Seneca Epistola ad Lucillum, monstrabo amatorium sine medicamento, sine herba, sine ullius venefica carmine, si vis amari, ama. & Martialis lib. 5. ep. 8.

Hoc non fit verbis, Marce, ut amaris ama.

Nota est fabula Veneri consuluisse aliquando Themis, ut Anterota hoc est mutuum amorem procrearet, quo amor ipsius proles adulesceret, & in dies magis magisque venustaretur; quid enim dulcius, quid suauius quam nosse se amari? obsequiosus est amor, & reuerentia plenus, hæc vero vel ab inuito amorem suffurantur.

Si quando dissuatur amicitia 10. odium succedit acerbissimum, ratio est, quod eo maius sit odium, quo maior est iniuriæ existimatio, at amicus ab amico irrogatam iniuriam non leuem, sed quam maximam putat, cum ab eo reciprocationem expectaret beneficiorum; quæ res prouerbio locum dedit, Qui se nimium amant, nimium oderunt.

Adhæc, similes sunt studiis amici, quia in vnum coire amoris compagine: ac maximum amoris viscarium est similitudo; hinc Ecclesiast. 13. *omne animal diligit sibi simile*, siquidem naturæ momento ad amorem nostri propendimus, quæ vero similia sunt, aliquo modo vnum sunt, igitur quod sibi simile est, ac se, quisque adamabit; hinc fit ut pueri adeo speculis delectentur, in quibus, cum sui videant impressam quasi viuam spirantemque imaginem, eisdemque cum ipsis vultus induentem, ea, quasi altera se complectun

plectuntur hinc quoque fit, ut quisque conciuem suum, cognatum, gentilem quam peregrinum, & aduenam magis diligat. Bene sentiunt, bene loquuntur alij de alijs amici, beneficiorum memores: alter alteri thesaurus, ut aiebat Alexander. Amori omni annexa delectatio est; unde Isaac amore Rebecce temperauit dolorem, quem ex matris morte contraxerat.

II.
P. a. cl. a. a.
Augusti-
ni senten-
tia.

Ex his, quæ hætenus diximus multa complexus est Augustinus c. 1. l. de Amicitia, & quidem vno verborum tenore quem non intercidendum putauim. *Amicus*, inquit, quasi amoris, vel ipsius animi custos dicitur, quoniam amicum meum amoris mutui, vel ipsius animi oportet esse custodem, ut omnia eius secreta fidei silentio seruet, quidquid in eo vitiosum viderit, pro viribus caueat, & deleat; cui & gaudenti congaudeat; & dolenti condoleat, & omnia sua consentiant qui amici sunt. *Amicitia* igitur ipsa virtus est, quæ talis dulcedinis ac dilectionis fœdere ipsi amico copulatur, ut vnum fiat de pluribus, unde ipsam amicitiam non inter fortuita, vel caduca, sed inter ipsas virtutes, quæ æternæ sunt, etiam huius mundi Philosophi collocauerunt. Sed vereor ego ne hic amicum descriperim, ut Oratorem Cicero; Reipublicam Plato, sapientem Stoici, & Xenophon Imperatorem.

De odio & inimicorum moribus.

ARTICVLVS IV.

12. **O**dium, est concupiscentis appetitus abalienatio ab eo

quod malum existimatur; breuius, mali displicentia; quæ si grauior sit, & latens in animu gliscat, indignatio vocatur & abominatio. Marcus Tullius Tusculana 4. Zenonis sententiæ calculum adiicit, qui odium esse vult iram inueteratam. At magnum discrimen iram inter & odium; Irascimur singulis, aut paucis hominibus, odimus plures; Ira multo leuior est odio, ut ait d. Thomas 1. 2. q. 46. art. 2. & 6. nam iratus appetit malum ei cui irascitur, non ut malum est, sed ut habet rationem quandam boni, prout existimat illud esse iustum; nimirum ut est vindicatum: at qui odit, vult inimico malum, prout malum eius est: quare ira est per applicationem boni ad malum, odium mali ad malum; ira misericordiæ est propinquior, quam odium, quantum ad id quod desideratur, nam odium, cum appetat malum alterius, nulla mensura mali satiatur, ea enim quæ secundum se appetuntur, ut ab avaro diuitia, sine mensura appetuntur, ut ait Philosophus 1. polit. cap. 6. unde Ecclesiastici 12. inimicus, si inuenit tempus; non satiabitur sanguine; sed ira non appetit malum, nisi sub ratione iusti vindicatum, quamobrem quando malum illatum excedit mensuram iustitiae secundum estimationem irascentis, tunc miserebitur: unde Philosophus 2. Rhetor. c. 4. Iratus, si fiant mala, miserebitur; odiens autem pro nullo. Dictum est autem iram propinquiorem misericordiæ quam odium, quantum ad id quod desideratur, nam quantum ad intentionem desiderij, ira magis excludit misericordiam quam odium, quia motus iræ est impetuosior propter cholera inflammationem, hætenus D. Thomas loco citato: Præterea ira ex contemptu manat, odium etiam ex impro

etiam ex improbitate; solemus enim omnes veneficos, fures, proditores, maleficos odisse; ira tempore leuatur & extinguitur, odium inflammatur: dici vero posset, ut ad Tullium redeam, quia ex ira inueterata odium oritur, odium iram inueteratam esse.

13.
Mores in-
imicorum.

Atque ut odij naturam sub oculos subiiciam; Inimicorum mores recensebo, quos amicorum moribus opponam, cum contrariorum inter se contentio utrorumque cognitionem afferat mirificęque illustret: rationes vero silebo, ex superiori enim articulo ab opposito petendę sunt. Igitur inimici diuersis rebus lætantur, tristanturque; alij in aliorum prosperis deiciuntur, in aduersis exultant: quisque male de se meritum arbitratur eum, qui alteri beneficium fecerit: conuictu gaudere nequeunt; si quando consuetudinem iungant ad verborum iniurias, seu cõtumelias, nouasque rixas procliues, cum odium suscitet rixas, ut ait Salomon: de fratribus Pauciat: Ioseph dicitur Genesis 37. *Videntes autem fratres eius quod à patre plus cunctis filiis amaretur, oderant eum, nec poterant ei quidquam pacifice loqui.* Pręterea inimici quantum possunt vicissim existimationi alij aliorum detrahunt, nam detractio odij partus est ex Climacho gradu 10. Iniuriarum memores sunt: at iniuriarum memoria furoris est cõplementum; exprobrant delata sibi alias beneficia; inter eos asperę admonitiones intercedunt, & contumeliosę obiurgationes: insidiatores sunt, dissimulant ad vindictę commodum tempus aucupandum, secreta alias sibi commissa produnt; maxime alij coram aliis facere verecundantur ea, quę verecundiam pa-

tere possunt, sese inuicem metuunt: queruli, omnia in deteriore partem interpretantur; à misericordia valde alieni, ut supradiximus.

Hęc vero qui attenderit, non mirabitur inimicum non admitti ad accusandum, ex c. repellantur; & c. cum oporteat de Accusar. immo neque in exceptis criminibus, videntur Speculator, Asbericus, Marfilius Gigas, & alij, sed neque etiam in notoriis ut vult Romanus Cõcilio 23. & fauet c. nulli Episcoporum 2 q. 3. ratio est quia pręsumitur potius ob priuatam accusare vindictam, quam zelo iustitię, immo & mentiri, vbi rei veritas adeo aperta non est.

De Gaudio.

ARTICVLVS V.

GAudium, voluptas, lætitia, 14.
delectatio voce differunt, re *Quod*
idem sunt; quanquam gaudium de *Gaudium.*
hominibus & Angelis tantum proprie dicitur: definitur autem opinio pręsentis boni, in quo efferri rectum esse videatur; aut, quod magis Philosophiam sapit, quies appetitus in bono pręsente, quod si gestiens est, & sese efferens insolentius, iactatio est; si toto corpore proditur, exultatio; si facie duntaxat, hilaritas.

Gaudio cor dilatatur, ex quo 15.
consequitur vultus hilaritas: perficit *Gaudio*
actionem; dolores aliunde contra- *cordilata-*
ctos mitigat; amorem auget; Gau- *tur.*
dio, inquam, cor dilatatur, immo lætitia vocatur quasi latitia, & delectatio quasi dilatatio: ratio autem est, quod qui gaudet videtur quasi velle occurrere rei gratę, ut eam, quoad eius fieri potest, excipiat;

H

piat;

piat; motus autem corporis, qui passionem consequitur, assimilis est motui passionis, quæ est in anima; unde cor ad excipiendam quasi rem gratam sinus omnes suos explicat, expanditque; quo fit ut copiose spiritus effundantur, unde consequitur vultus hilaritas; scilicet cor gaudens exhilarat faciem, Prouerb. 25. tantaque interdum spirituum fit effusio, ut mori contingat; quod de Chio Lacedæmonio, Diagora Rhodio, Dionysio Tyranno, Iuuentio Consule, Philippide Poëta, & aliis nonnullis narratur post celebrem illam pugnam ad Thrasymenum lacum, ubi tot ab Annibale cæsa sunt Romanorum millia, magna in Vrbe consternatio secuta est; mulier vero, in Urbis porta, sospite filio repente oblato, in conspectu eius, præ gaudio expirauit. Altera cui mors filij falso nuntiata fuerat, mœsta sedens domi, ad primum conspectum redeuntis filij, gaudio nimio exanimata est, ut refert Liuius decade 3. l. 2. Laudandum verò est Hippocratis præclarum factum: Athenis cum rediret, seruum suum domum præmisit ne familia ob eius reditum nimio gaudio in aliquod discrimen incideret, eumque monuit, ut significaret breui se adfuturum; id tantum in itinere contigisse, quod sibi fractum fuisset crus, quamuis hoc minime contigisset; sed vero ipse spectabat, ut nimiam lætitiā tristitia temperaret, & malo, quod ex subita nimiaque lætitia oriri potuisset, occurreret.

16.
Perficit
actionem.

Perfecit actionem ut habet. Aristoteles 10. Ethicorum c. 41. illecebra enim mouet potentias ad quantum possunt operationis conatum, ipsumque appetitum, omnis principium operationis, totum ad

se rapit; quamobrem plerumque fit, ut maximis gaudiis proximum sit fastidium; & omnia quidem noua placeant, sed paulatim rædio habeantur; nam cogitatio ab initio in ea incumbit magna cum contentione (atque adeo vix diuturna esse potest) ut cum aliquis defixis oculis in rem acrius intuetur, sed ut postea remittitur cogitationis operatio, ita remittitur voluptas & obscuratur.

Dolores aliunde contractos mitigat; hinc fit, ut qui triste nuntium alicui delaturi sunt, tempus obseruent, quo ipse lætitiæ laxaret habenas ut, nuntij tristitia gestientis animi voluptate ablorbeatur. Ratio est, quod lætitia animi vires cogitationemque exhauriat, nec patiatur ad res alias deriuari; quare minor erit de re tristi & luctuosa cogitatio. Denique amorem auget; sane amor voluptatem parit, nam quicumque re amata fruitur voluptate perfunditur, eoque maiori, quo amor fuerit vehementior: at non dubium est, quin, cum, quod amabamus adepti sumus, præsentis boni illecebra captus animus magis ac magis inardescat.

17.
Dolores
temperat;
amorem
auget.

De Tristitia.

ARTICVLVS VI.

Tristitia seu ægritudo est opinio recens mali præsentis, in quo demitti contrahi que animum rectum esse videatur: tristitiæ adhærescit inuidetia, æmulatio, obrectatio, sollicitudo. Græcè dicitur *λύπη* ἐπὶ τῷ λύειν, id est soluere, quod oculos in lachrymas soluat; siue à

18.
Quid Tris-
titia.

id est, lædi, quod quædam oculorum læsio sit: passio enim plena doloris solutio animæ est, ut notauit Meletius Philosophus l. de natura hominis.

39.
*Tristitia
cor con-
trahitur.*

Qui tristitia afficitur, odit, irascitur, contractionem cordis patitur: quemadmodum enim ubi aculeo pungimur, contrahitur, corrugaturque caro, quominus dolori pateat; ita cor, quominus rei luctuosæ ac tristi apertum sit, subito motu contrahitur, retinetque spiritus, quos antea copioso examine in totum corpus efflabat; atque hinc oritur vultus nubilus, os deiectum, rugosa frons, matcentes oculi.

20.
*Noxia est
corpori.*

Imò magnopere obseruandum, tristitiam maximam corpori nocuum mentum afferre; *Animus gaudens etatem floridam facit, spiritus tristis exsiccat ossa*, Prob. 17. *sicut tinea vestimento, & vermis ligno; ita tristitia viri nocet cordi*, Prouer. 25. Ratio ex eo petenda est, quod passionibus omnibus similes motus in corpore respondeant: formæ enim materia proportionatur, motus autem corporis quasi materia est, passio appetitus, quasi forma; his igitur passionibus, quæ ad prosequendum obiectum feruntur, ut amor, desiderio, gaudio, respondet dilatio cordis, his quæ malum spectant, & appetitum ab obiecto retrahunt, ut est, odium, fuga, tristitia, timor, desperatio, respondet contractio cordis: At vero, quia, vita in motione posita est, illæ non adeo noxiæ sunt, quia non repugnant vitæ secundum speciem motus, sed tantum secundum quantitatem & mensuram; istæ supra modum noxiæ sunt, quia & secundum speciem & secundum quantitatem aduersantur. At quia inter omnes per-

turbationes, quæ circa malum versantur, tristitia principatum tenet, quippe quæ sit ægritudo contracta ex malo presenti, cuius sensus est maior quàm futuri, propterea omnium maxime corpori noxia censenda est. Iam vero cum in corde compressio magna est, defectusque diastoles, ipsum non euentilatur: quare spiritus paulatim liquecunt & absumuntur, simulque horum turbulento concursu cor premitur, & tandem diuturniori progressu opprimuntur, vitæque extinguitur, ut de nonnullis proditum est, inter cæteros, de Henrico III. Imperatore ab imperio deposito.

Segniter operatur; qua de re præclare D. Thomas 1. 2. quæst. 37. art. 3. in hæc verba: *Operatio dupliciter ad tristitiam potest comparari; uno modo, sicut ad id, de quo est tristitia, & sic tristitia, quamlibet operationem impedit, nunquam enim illud, quod cum tristitia facimus, ita bene facimus, sicut illud quod facimus cum delectatione, vel sine tristitia; cuius rei ratio est, quia voluntas est causa operationis humana; verum quando operatio est, de qua aliquis contristatur, necesse est quod actio debilitetur; alio modo comparatur operatio ad tristitiam, sicut & ad principium & ad causam, & sic necesse est quod operatio talis ex tristitia augeatur: sicut quanto quis magis tristatur de re aliqua, tanto magis conatur ad expellendam tristitiam, dummodo remaneat spes expellendi, alioquin nullus motus vel operatio ex tristitia causaretur. Ad hanc sententiam D. Thomæ facit, secundum quidem alteram partem, quod tristitiæ, aggrauationem tribuit Gregorius Nicænus lib. 4. c. 12. secundum alteram vero quod*

21.

*Pigra est
& sedula.*

H 2 ait

ait Paulus 1. Corinth. 7. ecce, hoc ipsum contristari vos secundum Deum, quantam in vobis operatur sollicitudinem?

De desiderio.

ARTICVLVS VII.

22.
Quid de-
siderium.

Desiderium, seu libido, est appetentia absentis boni, quod apprehenditur vt bonum futuro tempore; quod si quis apprehenderet vt bonum tempore praesenti, nec tamen adesset, non desiderium pareret, sed tristitiam, quia absentia tunc apprehenditur vt malum praesens; manat vero ex amore tanquam ex fonte riuulus, & est eius affectio vehementissima; imo, quia amor sine desiderio esse nequit, nonnulli vtrumque idem esse senserunt, sed perperam. Quidquid tamen supra de amore pronuntiatum est, in desiderium conferri debet.

23.
Desiderio
adhærescit
tristitia
& lætitia.

Sed præterea desiderio adhærescit agritudo seu tristitia, succedit vero lætitia: nam, vt ait Augustinus epist. 69. *Etiā quod tempore acceleratur, desiderio tardum videtur*; vera autem ratio est, quia desiderium est absentis boni, quod apprehendimus vt futurum, nobis conueniens; At quoniam saepe fit, vt illud ipsum apprehendamus quasi bonum tempore praesenti, quod tamen abest, & hæc absentia malum praesens est, ideo tristitia desiderio adhærescit; quod si periculum sit ne eo bono non potiamur, statim timor oritur, succedit lætitia, cum potimur *lignum quippe vite, desiderium veniens*: Prouerb. 13. Ratio est, quia lætitia, & libido in bonorum opinione versatur, cum libido, ad id,

quod videtur bonum, illecta & inflammata rapiatur; lætitia, vt adeptam aliquid concupitum, efferatur & gestiat; atque vt quo maiori esuritione fuerit præexasperatus stomachus, eo deinde super cibum maioris voluptatis sensu effunditur; ita quanto ardentiori desiderio mens fuerit, inflammata, tanto inflammatius in lætitiā gestit: nec video, certius & constantius signum magnitudinis eius, quod praefuit, desiderij, quam lætitiæ, ea de re, quam ante concupitam adepti sumus, magnitudinem: ac verum est quod ait Tullius oratione post reditum ad Quirites, *omnia desiderata, magis, quam assidue percepta, delectant.*

Desiderio corpus extenuatur, nimirum contentiōem vnius facultatis in operando consequitur, vt aliarum facultatum operationes multum debilitentur; tum quia animi primum est, & commune principium, atque immediatum omnium operationum vitalium suarum facultatum, & quo pluribus est intentata, eo minus singulis vacat; tum quia dum ardet vnius facultatis operatio, calor innatus, & spiritus ad eius famulitium maxime vocatur, reliquæ deficiunt: quamobrem si forte nimio amore, & æstuanti desiderio facultas animalis in rem gratam & absentem efferatur, deficit facultas naturalis, inopia spirituum, quibus in id opus vtatur.

24.
Corporis
extenua-
tio.

De fuga.

ARTICVLVS VIII.

25.
Fuga est recessus quidam animi, *Quid fuga,*
ex opinione impendentis mali, *qua passio-*
eius naturam ex contentione cum *nos cumi-*
deside *tes, &c.*

desiderio & metu, de quo postea, in promptu est agnoscere. Eam sollicitudo & angor comitantur; succedit tristitia, si forte, quod impendebat, malum obtingat; non enim quidquam animum dolore cruciat, molestia fodiat, nisi quod oderamus atque auerfabamur antequam contingeret.

De Spe.

ARTICVLVS IX.

26. *Quid spes.* **S**pes est appetitus excellentis boni, cum fiducia obtinendi: Quare in obiecto quatuor requiritur conditiones bonum, arduum, possibile, futurum; per primam, à timore, per secundam, à desiderio: per tertiam, à gaudio, per quartam à desperatione discriminatur.

27. *Passiones quæ consequuntur.* Qui sperat, amorem accendit: sane nemo sperat bonum, quod prius non desiderat, nemo desiderat, nisi id cuius amore trahitur, quare spes ex amore, quasi stolo ex stipite, pululat. At vicissim amorem accendit, quid enim potius ad amorem inflammandum quam spes boni ab aliquo consequendi? Accedit, quod desiderium roborat, non enim adeo auide desideramus, quod non speramus, at desiderium amorem inflamat, operationemque iuuat, delectationem parit; cum enim ex boni conuenientis presentia manet voluptas, spes vero, vt & memoria, bonum nobis quasi præsens sistat, non quidem realiter, vt vocant, sed intentionaliter, capropter voluptatis titillatione menti ablanditur, hinc Hieronymus *spes preterij solacium sit laboris*. Et Marcus Caro: *quæ magna sumi, spes pusilla facit; quæ*

pusilla prorsus nulla. Tibullus 2. Elegia.

Iam mala finissem leto, sed credula viram

Spes fouet, & melius cras fore, semper ait.

Spes etiam valida solatur compedo vinclum,

Crura sonant ferro, sed canit inter opus.

Quamquam fateor si nimis arduum sit, si longe remotum quod speratur, tedium mœroremque spei adhærescere posse; *Spes enim quæ differtur, affligit animam*, Prouerb. 13. & Statius 1. Thebaidos.

— *Spes anxia mentem*

Extrahit, & longo consumit gaudia voto.

Præterea spes consiliatum facit, quoniam sollicitum reddit hominem ad omnes boni consequendi vias diligenter venandas.

De Desperatione.

ARTICVLVS X.

28. *Quid, de desperatione.* **D**esperatio est recessus appetitus à bono propter facultatem. Huic passioni tristitia coniunctissima est, qui enim desperat, & futuram boni carentiam apprehendit, eam, iam quasi præsentem, cogitat, vnde tristitiam contrahit. Desperatione retardatur operatio licet eam fatear ex alio capite accendi; nam qui fugam in bello desperat, debilitatur quidem in fuga capessenda, At mortis suæ vindicandæ spe raptus, vehementius in hostem insilit; hinc verissimū illud, *periculosa res in bello desperatio & Vegetius l. 3. de re militari In desperatione crescit audacia; & cum spes*

11. 3 nihil

nihil est, sumit arma formido. Denique desperatione cor contrahitur propter tristitiam; oritur vero ex timore nimio, ut notum est.

De Timore.

ARTICVLVS XI.

29. **T**Imor est fuga mali ardui quod imminere iudicatur: quod potestremum addo, quia, ut ait Aristoteles in Rhetoric. lib. 2. licet certo sciamus nobis esse moriendum, mortem tamen non timemus, quia ut longe distita animo nobis obicitur. Insolita magis timemus, quam solita, quia occurrunt sub maiori specie mali: & hæc eadem ratio valet in repentinis, quæ, quia sese offerunt nulla meditatione præuisa, nec adeo reparabilia sunt, (tollitur enim præuisa cogitatio & deliberatio) offerunt quoque se sub maiori specie mali. Apud Marcum Tullium Tusculana 4. nonnulli timorem, præmolestiam, appellant, quod sit quasi dux consequentis molestiæ.

30. **Q**ui timet, friget; diligens est in deliberando, & impiger in agendo, Irasci non potest. Qui timet, friget; nam in timore calor cum spiritibus ad interiora contrahitur, quod præclare enarrat D. Thomas 1. 2. quæst. 44. art. 3. *Motus appetitus habet sibi similem motum in corpore respondentem. At motui timoris similis est contractio, nam timor oritur ex phantasia mali imminenti, quod difficile repelli potest; quod autem difficile repelli possit, provenit ex debilitate virtutis, virtus autem quanto est debilior, tanto ad pauciora se potest extendere; & ideo ex ipsa imaginatione, quæ causas ti-*

morem, sequitur quadam contractio in appetitu, sicut etiam videmus in morientibus, quod natura retrahitur ad interiora propter debilitatem virtutis, & cum ciues timent, retrahunt se ab exterioribus, & recurrunt quantum possunt ad interiora, Et secundum huius similitudinem contractionis, quæ pertinet ad appetitum animale sequitur etiam in timore, ex parte corporis contractio caloris & spirituum ad interiora. Hæc ille; quibus adde propter rapidum motum spirituum ad interiora fieri sæpe, ut quis expiraret, aut de mentis statu dimoueat, ut Carolo V I. Galliarum regi contigit, qui subito & præcipiti timore in dementiam incidit. Plato mediocrem timorem ad singulum sedandum commendat.

Est autem valde notandum quod 31. huiusmodi contractio spirituum & caloris non fit ad cor; sed propter frigiditatem incrassantem spiritus à corde ad inferiora, ipsum autem quoque cor contrahitur una cum hepate, liene, ut sibi magis uniatur, quemadmodum ad nostri tutelam, & repellendas iniurias nos colligimus. Ex hac contractione spirituum & caloris oritur frigus, pallor, tremor totius corporis, maximæque extremarum partium; unde Poëta 1. pastorum.

*Extimui sensique metu riguisse capillos,
Et gelidum subito pectore frigus erat.*

Et Virgil.

*Tum vero ancipiti mentem formidine pressus
Obstupui, steteruntque coma & vox faucibus hæsit.*

Præterea cordis palpitatio quæ tunc fit, cum parua, at crebra diastole coniuncta est, nam cum diastole propter

31. Quo fit spirituum caloris quæ contractio.

32. Hæc autem pars.

33. Diligens in deliberando.

propter frigiditatem & maximam
constrictionem ampla esse nō possit,
erebia est, ut, saltem frequentia par-
uitas compensetur. Accedit fre-
quenter sitis, quod confluat calor
ad partes nutritioni destinatas, ubi
roridum humorem absorbit; Imo
etiam consequitur ventris solutio;
vrinæ emissio, propter huiusmodi
partium ad superiora contractionem
ut habet Aristor. sect. 26. prob. 14.
de Imperatore Nerua proditum est
à Sexto Aurelio, quod cum inter-
fectores Domitiani, cui in Imperio
successerat, ad xitium poscerentur,
adeo sit consternatus, ut neque vo-
mitum, neque imperum ventris va-
luerit differre; ac similiter, ut obser-
uat Philosophus lib. 4. de partibus
cap. 4. euenit sapientiae, quæ quories
perteritur, atramentum suum ef-
fundit, & sic latebrarum sibi præ-
sidium conciliat, quo tuto aufugiat,
cum nihil aliud habeat quo se tueat-
ur: O Naturæ prouidentiam!

32. *Ira fieri non
potest.* Qui timet, irasci non potest;
quare ad leniendam iram in audito-
rum animis timorem excitandum
docet idem Aristoteles lib. 1. Rhe-
tor. cap. 3. cuius dicti ratio duplex;
prima, quod ira sit coniuncta cum
spe vlciſcendi, non speramus autem
vlciſci posse nos de eo, quem time-
mus, qui enim irascitur, superio-
rem se existimat; qui timet, infe-
riorem; secundam, quæ ad rem no-
stram facit, quod in ira effundantur
spiritus à corde ad extremas partes,
cum contrarium fiat in eo qui timet,
ut iam diximus.

33. *Diligens in
deliberan-
do &c.* Diligens est in deliberando &
impiger in agendo; sane nec timor,
nec vlla animæ passio facultatem
consiliandi præbet, quia facit ut
res vel maior, vel minor, quam
sit, videatur: sollicitum tamen ef-

ficit ut consilium & capiat, &
operi mandet. Vulgare dictum est
securitas negligentiae mater est,
timor, diligentiae; quæ in quatuor
consistit, ut ait Hugo Cardinalis
in studio, sumptu, labore, tem-
pore, quibus diligens nullo modo
parcit; quod vero dixi timorem
sollicitum efficere, intelligendum
est de moderato timore, qui ratio-
nem aciemque non obnubilat, nam
immodicus desperationem prouo-
cat, sæpe hominem de potestate
mentis dimouet, animæque mu-
nia præpedit, sæpe deliquium effi-
cit propter nimiam constrictionem
cordis, quam maxima spirituum
raritas consequitur. Atque hic
immodicus timor inter om-
nes causas, ex quibus oritur de-
liquium, scilicet malignitatem
humorum insidentium pericardio
aut euaporantium ex stomacho
paucitatem sanguinis, (vnde
nonnullis inter sanguinis missio-
nes deficit cor) & paucitatem ca-
loris spirituum, qui euocantur à
calore externo laxante poros, hic,
inquam, timor non inter postremas
causas numerandus est.

De Audacia.

ARTICVLVS XII.

PASSIO, est quæ insurgit circa
malum absens & arduum, quod
iudicamus repelli posse, quia auda-
cia est quasi pugna & colluctatio
aduersus malum; cum hac coniun-
cta spes, neque enim animosius
quisquam malum auertere molia-
tur, nisi spem & estimationem
habeat vicinæ salutis; vnde à Rhe-
toribus definitur audacia, animi
spes.

34.

*Quid au-
dacia, cau-
sa, effectus.*

spes cum existimatione vicinæ salutis. Sane propter spei audaciæque coniugium, Audacia amorem accendit, operationem iuuat, delectationem parit, consiliacium facit, ut de spe iam diximus: oritur inter cætera à calore; unde Aristoteles lib. 3. de partibus animalium cap. 4. ait animalia magno corde prædita, timida; paruo, audacia; in magno enim conceptaculo calor obsolescit; in paruo exasperatur & inflammatur magis: Alibi autem ait, qui pulmonem sanguineum habent, eos esse audaciores propter maiorem cordis calorem inde consequentem: Similiter & ebrios audacia præcipiti ferri, quia vino incalescunt. Reliquas causas audaciæ vide apud D. Thomam 1. 2. quæst. 45. art. 3.

De Ira.

ARTICVLVS XIII.

35. **I**Ra, Græce θυμός, dicitur ἀπὸ τοῦ θυέειν, quod est impetu ferri; ira enim impetus quidam est, sanguinisque citra cor feruentis impulsus; sed ut planius rem definiamus; Ira est passio qua insurgimus ad repellendum præsens malum, quod reuocatur ab autoribus ad despicientiam: ut enim recte Seneca lib. de cohibenda ira, *Alij quidem alijs de causis iracundia efferuntur, sed omnes in ea opinione sunt, ut se despiciatni duci, negligine credant.*

Despicientiæ vero tres sunt partes contemptus, incommodatio, contumelia. Porro omni observatione dignum est, in eo qui despicit, & in quem commouemur, duo esse, potestatem & voluntatem despiciendi, quorum alterum si sine altero est, nihil est quod irascamur;

hinc fit, ut ouem deuoret leo sine ira, nisi forte illa fugam tentet: neque enim aliter in ea apprehendit voluntatem & potestatem nocuius amentum afferendi, quod est priuari bono suo; neque irascimur lapidibus à quibus læsi sumus, quia non lædunt ex appetitu; quod si forte aliquando in eos commouemur, hoc vero contingit, quia quasi appetitum nocendi in eis, ex nimio iræ æstu, nobis fingimus; & mansuetus quidem, beneficiis, voluntatem seu animum mutare eius qui irascitur, vi vero potestatem tollere contendit, quod est se vlscisci; hinc est quod à Marco Tullio ira definitur 3. Tusc. *vlsciscendi libido*: & à Seneca lib. 1. de ira cap. 3. *concitatio animi ad ultionem pergentis*; quod si iratus malum infert, illud infert, ut habet rationem boni; existimat enim iustum uti vindicta; cum contra inimicus, & qui odit, malum velit, sed ut malum est inimico, verum hac de re fusius supra art. c. 4.

Porro, ut ad institutum veniamus, ira cum desiderio, spe, delectatione & tristitia coniuncta est, ut habet Aristoteles 2. Rhetoric. c. 2. & 3. socia est temeritatis, insidiarum: generat in animo indignationem, tumorem, impatientiam; in ore clamorem, contumelias, minas; in opere iniurias; denique rotius vultus inflammationem.

Cum tristitia, desiderio, spe, delectatione coniuncta est; quia non excitatur nisi propter recentem iniuriam, quæ tristitiæ proprium obiectum est; quare recte Titus Imperator immodico gaudio exultans, ac propterea in anceps vitæ periculum deductus, iracundiæ remedio sapienter à Medico curatus est: nam tristitia iracundiæ coniuncta

36.

Cum desiderio, tristitia & spe coniuncta est.

coniuncta nimium gaudium temperavit. Appetitur etiam vindicta ut possibilis: verum de quo vindicta non speratur, erit quidem tristitia, sed non ira: Delectatio autem spei adhærescit, cum sit spes quasi anticipata possessio boni concupiti, & recte Homerus dixit de ira, quod defluente melle sit dulcior, ut & probat Aristoteles 1. Rhetoric. c. 11. nimirum in quantum vleiscendi appetitum sequitur delectatio.

Iracundi temerarii sunt, ita Aristoteles lib. 7. Ethic. ubi incontinentes vult alios esse temerarios, alios imbecilles; incontinentes quidem sunt qui superantur facile à cupiditatibus suis, quas multi cohibent; temerarii, sine deliberatione facile abripiuntur cupiditatum æstro: quod contingit, inquit, in acuta & attrabile laborantibus; illi, propter celeritatem cholera, cito agunt; isti, scilicet melancholici, propter vehementem imaginationem ex atro hic more, ducuntur potius phantasia, quam ratione. *Ira in temeritatem prona est*, inquit Seneca, & *pericula, dum inferre vult, non timet*. Et hinc est quod maximum iræ remediū sit mora. Post eadem illam septem milliū Thessalonicensium ciuium, ab ira exæstuante Theodosio Magno, siue permissam, siue imperatam, iniunxit Ambrosius Imperatori ut legem conscriberet, qua deinceps sententiæ de eade, & publicatione bonorum ad dies 30. differrentur, quo sedata ira; si quæ foret, causæ melius examinarentur.

Non sunt insidiatores iracundi; est enim ira manifesta 7. Morat. c. 8. & iracundi aperte agunt, cum contra cupidi seu libidinosi cuniculis agant, & fallant; unde Venus à

Græcis δολοπλόκος, seu dolos nectens dicta est: & eius balteum, ex Homero, variorum colorum est, in quo etiam fraus insit. Præterea sunt obnoxij indignationi, quæ, qui læsus est, despicit, indignumque putat eum, qui læsit; tumori mentis, quo varias vindictæ versant cogitationes; impatientiæ, quæ sit ut turpiter & vehementius loquantur; contumeliæ, quæ verba iniuriosa profundat cum animus dolore fodicatur, cum quo semper est coniuncta ira. Verum cum rationem obnubilet, necessum est, ut in hiantes peccatorum gurgites præceps agatur ira, ut recte Gregorius 21. Moralium; *dum perturbata mens inquit, indicium atque rationem exasperat, omne quod furor suggerit, rectum putat*; scitum est illud ex Iacobo Apostolo; *Ira viri iustitiâ Dei non operatur, & qui ad indignationem facilis est, erit ad peccandum proclivior*. Prouerb. 190. quare recte monet Horatius l. 1. Epist. 2.

Ira furor brevis est, animum rege, qui nisi pareat,

Imperat; hunc franis, hunc tu compesce catena.

Cupido & ira, ut pronuntiauit Salustius de bello Iugurthino, *pestimi consultores*.

Rubet in ira facies; quia ebullit sanguis circa cor, & subtilissimus spiritus affatim caput petit, ac primo quidem per nervos sexti paris constringitur secur, constringitur & cor ad appulsum mali, quod iram prouocat; effunditur bilis à vesicula in venam cauam, deinde hic sanguis bile permixtus cor petit, & circa ipsum iam propter spem vindictæ, quæ ut bona menti obicitur, dilatatum, ebullit; atque ex hac constrictione & dilatatione cordis

I oritur,

oritur, vt initio qui irascuntur, pal-
leant, tum subito ignescant; fateor
vero nonnullos esse qui diutissime
palleant, siue quod eorum ira ma-
ximo cū timore coniuncta sit, quod
verentur quæ moliuntur, aggredi;
siue quod atra bili abundet, quæ non
adeo celeriter accenditur, & accensa
nō adeo facile euaporatur: huc refe-
rendū est quod palpitat cor propter
nimium calorem, quo circumæstuat,
tremūt membra, quia inæquabiliter
& tumultuarie spiritus diffundun-
tur. Cætera quæ ad hominis irati fi-
guram pertinent, ad finem commemo-
rabuntur, & facile erit eorum
rationem ex his expiscari. Porro ira
cum sit feruor sanguinis, & spiri-
tuum, tanta interdum est, vt, pro-
pter inflammationem, hominem
perimat, pituitosis maxime confert:
nam sopitum calorem exsuscitat, pi-
tuitam feruor absorbit, aliquando
obstructionem vesicæ fellis discutit.

37.
Calidi
cordis pro-
pria est.

Calidi cordis propria est ira; an
quia calidum cor citius effervesce-
at non hoc satis, nam appetitus vin-
dictæ antecedit huiusmodi efferves-
centiam: Addendæ igitur rationes
aliæ: prima, quia calidum cor ma-
gis mobile est ab obiecto, quod ini-
uriam intulit, quam frigidum;
hinc sequitur effervescencia, quæ
quia maior est in calido, quam
in frigido, ideo vicissim &
appetitus vindictæ auget, & sic
intelligitur, quod ait Aristote-
les 1. de Anima cap. 1. non mi-
nus anima mouet corpus ad iram,
quam corpus animam; Secunda,
quia anima mouet corpus variè
pro varia corporis dispositione; cum
autem cordi calido sint coniuncta
robur & audacia, quæ ad miniculo
sumi potest vindicta, ideo anima
citius mouet cor calidum ad iram.

leu appetitum vindictæ.

Ad extremum audienda est ipsa
ira apud Climacum gradu 80. ita
loquens: *Plurima mea generationes
sunt, nec vnus nisi Pater est, Matres
meæ vero sunt inanis gloria, cupidi-
tas, Gastrimargia, qui autem me ge-
nuit, fastus appellatur; porro filia
mea, memoria iniuriarum, inimici-
tia, disceptatio, & odium: Aduer-
saria vero mea quibus nunc victa te-
neor, quæ his obiecta sunt, mansue-
tudo, inirascencia; ea autem quæ mi-
hi insidiatur, humilitas.*

38.
Varia
de ira.

Et vero Basilius, ad quæstionem
15. fufius disputatam, dum de re-
mediis vitiorum agit, *Iratus est,*
inquit, *aliquis aduersus coætaneum,*
vt hunc placet, & ipsi iuxta propor-
tionem audacia ministret, cogatur,
Affuetudo enim ad humilitatem, ani-
ma iracundiam velut exscindit, cum
elatio nobis iram inducat.

Hæc de ira, quæ rationis fræno
non coërcetur, dicta sint, cum
alioquin certum sit ex Basilio orat.
contra irascentes, *bonarum actionum*
eam esse ministram; ex Marco Tul-
lio 4. Tusculana, cotem fortitudi-
nis; ex Gregorio V. Moralium c. 31
instrumentum virtutis & ancillam.
Concludo; ira, vt milite, non vt
duce vtendum.

~~~~~

*Ex vna virtute aliæ sunt in-  
daganda; ex vno vitio  
aliæ coniectanda. Sex-  
tum principium.*

### CAPVT XIII.

**P**roximum est vt passionibus  
virtutes subiiciamus, & quo-  
modo coniectari possint aliæ ex  
aliis.

11.  
Virtutes  
connexa sunt  
& quare.

2.  
Omnes  
virtutes  
in vno  
mine  
sunt  
virtutes.



aliis dispiciamus; scilicet connexa sibi sunt, & concatenatae virtutes, ut qui vnam habet, plures habere videatur, inquit Ambrosius. At quomodo? virtutum omnium vinculum vnum est prudentia, quam quæque postulat, ut satis innuit definitio: *Virtus est habitus in mediocritate consistens, prout prudens definierit.* ac recte Mar. Tullius Tusculana 5. *Nulla virtus prudentia vacat.* Secundo virtutes in heroico seu perfecto statu, non secus ac Gratia quæ sese amplectuntur, coniunctæ sunt: ut enim nunquam de gradu deiiciatur; nunquam vacillet, sed cum maxima voluptate suo defungatur officio virtus, quod est esse in statu perfecto, necesse est aliarum quoque consortio gaudet, & procul sit ab omni vitiorum societate seiuncta. Ponamus iudicem iustitiæ habitu præditum, at avaritiæ vitio æstuantem, fortitudine vacuum, ubi auri spes affulserit, aut periculi timor impenderit, aut officium proderet, aut ægre, ac pene inuitus ius dicet. Tertiò indubium est virtutes in statu imperfecto, saltem permultas, non esse necessario coniunctas. Quam multi enim sunt temperantiæ laude perillustres, liberales, quos timidos imbecilles esse constat; Quam multi iustitiæ æmuli, at simul castitatis inopes, nihil vero impedit quo minus nonnullæ quoque insolubili modo ligentur, ut temperantia, & castitas, magnanimitas, & veracitas.

2. Porro nos hîc quænam virtutes inter se communi hæreant vinculo discutiemus. Eandem etiam in vitiis operam nauabimus, si modo annotato posse quidem omnium virtutum coronam in vno homine reperiri; vitiorum omnium colluio-

nem non posse: nam sicut verum cum vero, nunquam, falsum autem cum falso, non raro; ita bonum seu virtus cum bono virtutisque nunquam, malum autem seu vitium sæpe cum malo vitiisque pugnat, ut gula cum insensibilitate, elatio cum pusillanimitate; adulatio cum contemptione, arrogantia cum dissimulatione; superstitio cum impietate, præsumptio cum desperatione, audacia cum timiditate, ambitio cum honorum contemptu; ira cum iræ vacuitate, licet quæ in medicullis eorum vitiorum reperiuntur virtutes nullomodo inter se opponantur, temperantia, magnanimitas, affabilitas, veritas, religio, spes, fortitudo, modestia, mansuetudo. Est autem virtus, ut ait Aristoteles, *qua bonum facit habentem & opus eius bonum reddit.* nimirum ex omnium, quæ ad bonitatem requiruntur circumstantiarum complexu; bonum enim ex integra causa malum ex singulis defectibus; *Vnica virtuti stat via, multa malis.*

*Diuisio Virtutum, vitiorumque.*

#### ARTICVLVS I.

Vitia ad virtutes reuocantur; 3. virtutes omnes ad quatuor cardinales, seu, principales, ut vocat Ambrosius, referuntur, scilicet prudentiam, iustitiam, fortitudinem, temperantiam. Cardinales appellantur, siue quod in iis, seu cardinibus, voluitur atque versatur vitæ honestas omnis, siue quod circa res cardinales, seu omnium maxime momentosas, versentur; nam iustitia moderatur affectui bonorum qui

I 2 hercu



herculeus & potentissimus est, fortitudo pericula vitæ proculcat; temperantia cupiditatibus, gustus & tactus, quibus nullæ sunt potentiores illecebræ, modum ponit; prudentia omnium virtutū princeps est, quod contineat generales omnium virtutum rectitudines, omnesque ad eas reuocentur. Principales autem dicuntur, quod ex iis, seu principiis, ac fontibus, officia ducuntur omnia.

4. *Virtutum cardinalium partes varia.* Virtutis partes aliæ sunt integrantes, sine quibus eius actus perfecti non sunt, aliæ subiectiuæ & sunt veræ species sub ea, tanquam sub genere, constitutæ; aliæ potentiales, quæ non habent absolutos eiusdem naturæ numeros, sed quæ ad eam valde similis essentia affinitate propius accedunt. Prudentiæ partes integrantes sunt octo, memoria, intelligentia, docilitas, solertia, prouidentia, ratio, circumscriptio, cautio. Subiectiuæ, sunt henarchia, seu prudentia sui rectrix; polyarchia seu prudentia multitudinis moderatrix, quæ diuiditur in monarchiam, œconomiam, politicam, denique prudentia militaris. Potentiales sunt Eubulia, Synesis, Gnome. Prudentiæ opponitur manifestè imprudentia, negligentia; At prudentiam falso imitantur astitia, & dolus.

Iustitiæ partes subiectiuæ sunt iustitia legalis, & particularis, quæ duplex est, commutariua & distributiua. Potestatiuæ sunt, religio, pietas, obseruantia, veritas, gratitudo, obedientia, misericordia, liberalitas, affabilitas, amicitia. Religioni opponitur superstitio; obedientiæ inobedientia; gratitudini ingrati-  
tudo, veritati mendacium, arrogantia, simulatio, hypocrisis, ia-

stantia, ironia; Amicitia, inuidia; affabilitati adulario, contentio, discordia, rixa, inimicitia, bellum, seditio; liberalitati prodigalitas, & auaritia opponuntur.

Fortitudinis partes potentiales sunt magnanimitas, magnificentia, patientia, perseuerantia, constantia, longanimitas; magnanimitati, opponitur ambitio, præsumptio, inanis gloria, idque per excessum; per defectum vero, pusillanimitas, perseuerantiæ pertinacia, mollities, magnificentia, luxus & sordes. Temperantiæ partes subiectiuæ sunt abstinentia, sobrietas, castitas, modestia; abstinentiæ & sobrietati gula; castitati luxuria aduersatur. Potentiales partes continentia, mansuetudo, clementia, modestia, humilitas, studiositas: integrales verecundia, & honestas. Continentiæ innocentia, mansuetudini iracundia, clementiæ crudelitas; Audiositati curiositas, & lentitudo sunt contrariæ.

### De prudentia.

#### ARTICVLVS II.

**P**rudencia est rerum bonarum & malarum & neutrarum scientia, ex Augustino lib. 83. quæstionum quæstione 31. vel, ut ait Aristoteles lib. 6. Moral. cap. 5. *habitus recta cum ratione actiuus*, seu quo cognoscimus quid hic & nunc agendum sit. Chrysostomus eam cogitationum Reginam vocat.

Qui prudens est bene consultat, quod ad eubuliam pertinet; recte iudicat secundum leges & præscripta maiorum & communia principia practica, de his, de quibus consultatur, quod ad synesin. Contra præsentem



sentem legum tenorem in recentium casuum occurrus recte iudicat, quod ad Gnomen, seu Epithiam spectat. Præterea prudens parciloquus est, ne consilia prodatur; *Verba prudentum pauciora ponderantur, & in ore fauorum cor illorum, & in corde illorum, os eorum.* Eccle 21. & 28.

6.  
Parciloquus in  
fructus  
est memo-  
ria, intel-  
ligentia,  
&c.

Instructus est memoria, intelligentia, docilitate, solertia, prouidentia, ratione, circumspectione, cautione. Memoria est recordatio rerum auditarum, visarum, lectarum, experientia perceptarum, quæ omnia mirum quantum conferunt ad prudentiæ integritatem; et vero de præteritis, quorum memoria est, futura æstimantur, de quibus prouidentia est: & prudentia dicitur quasi prouidentia: *Prudens si esse vis, in futurum propositum intende, ut ait Seneca; & quæ contingere possunt animo tuo cuncta propone, nihil tibi subitum sis, totum ante conspicias.* Æneidos 6. prudens à Virgilio describitur Æneas.

— Non ulla laborum  
O Virgo, noua mi facies, inopina uer-  
surgit.

Omnia percepi, atque animo me-  
cum ante peregi.

Intelligentia, notitia est præsentium, quæ sine prudentia nulla esse potest; prouidentia eorum consideratio, quæ opus consequi possunt. Ratio, est celeritas ratiocinandi; docilitas, promptitudo & facilitas discendi ab alio. Solertia promptitudo ad discendum à se, seu celeritas coniiciendi medijs. Circumspectio est consideratio circumstantiarum, ne quid desideretur, quod spectet tempus, locum, personam ac maxime tempus, cuius flos est occasio, ut ait Plato apud Speusippum

rebusque agendis mirum in modum confert: Meletius Philosophus l. de natura hominis, considerationem virtutum ducem, passionumque imperatricem appellat. Cautio est cura ut vitentur incommoda, quæ oriri possunt: atque ex proximè enumeratis, memoria, ratio, solertia, docilitas, requiruntur ad prudentiam; & docilitas omnium maxime, nam nemo propria industria assequi potest omnia, assequetur autem perfacile quam plurima, si non innitatur prudentiæ suæ, & in multitudine seniorum stet, & prudentiæ illorum ex corde coniungatur, ut loquitur Sapiens Prouerb. 3. & Eccles. 61. ac rursus Prouerb. 1. *Audiens sapiens sapientior erit, & intelligens gubernacula possidebit. Animaduertet parabolam & interpretationem verba sapientum, & anigmata eorum:* Ac recte Vitruuius Architectum ingeniosum exigit, & ad disciplinam docilem, neque enim ingenium sine disciplina, neque disciplina sine ingenio perfectum artificem efficere potest; nec male dixit non nemo, prudentis esse libentius consilia audire quam dare; seqq̃i, quæ ducere. Porro docilis verecundus est, modestus, facilis moribus, comis humanus & parciloquus. Solers vero aut versutus, seu astutus, aut prudens est; nam solertia, facultas est, cui, si bonus habitus adiungatur, prudentia vocatur; si malus, astutia, 6. Moral. cap. 12. Consule D. Thomam 2. 2. quæst. 47. & nonnullis sequentibus. Astutus vero dolosus est & fraudulentus, dolosus in verbis, fraudulentus in factis: At fraudes & doli imbecillum decent & docent, ut ait Seneca. Denique prudentiæ affinis est timor, propter summam humano-



rum euentur: a incertitudinem, adeo vt ſæpe, quæ rei gerendæ conferre videntur, eidem officiant: hinc illa laus Iugurthæ Regis Numidarum apud Saluſtium. *Quod difficile in primis eſt, & pralio ſtrenuus erat, & bonus conſilio; quorum alterum ex prouidentia timorem, alterum ex audacia temeritatem afferre ſolet.*

### De Imprudencia.

#### ARTICVLVS III.

7. *Imprudens  
temerarius,  
inconstans, &c.*

**I**mprudens, præceps eſt, temerarius, inconstans, inconsideratus, loquax & negligens. *Præceps* eſt quia præcipitem ferri, vt ait S. Thomas, in corporalibus, à quibus metaphorica præcipitatio in animæ actionibus dicitur, eſt à ſummo ad imum ferri, non ordinate pertransiſtis gradibus mediis; At in anima ſummum eſt ratio, inſimum eſt operatio quæ fit; gradus medijs, per quos ordine ingrediendum nobis eſt, ſunt memoria præteritorum, intelligentia præſentium, ſollertia in inueniendis medijs, docilitas in audiendo aliorum conſilio, cautio in conſiderandis futuris euentibus, quæ omnia ad recte conſultandum requiruntur. At imprudens recte conſultandi facultatem nullam habet, cum prudentiæ expers ſit; cuius tres actus principes omnes norit, recte conſultare, rectius inuenire, rectiſſime præcipere; ex quo etiam fit, vt cum conſideratio pertineat ad rectum iudicium, imo & conſtantia, quæ in eo poſita eſt, vt quis firmiter hæreat in ſuſcepto ſemel iudicio atque inconsideratus, tum inconstans eua-

dat. Celebre eſt illud Fabij Maximi viri longe prudentiſſimi effatum apud Liuium decade 3. lib. 2. *Omnia non properanti clara certaque ſunt, feſtinatio improuida eſt & cæca.*

Præterea loquax eſt cum imprudens hoc vno differat à bellua, quod bellua ratione careat, imprudens rationis uſu; ſolius autem rationis eſt linguam coercere. Negligens eſt, cum negligentia ſit ſollicitudinis debitæ defectus, & dicitur negligens, quaſi nec eligens ſeu non curans ea quæ ad finem neceſſaria ſunt.

### De Iuſtitia partibus, ac primum de liberalitate.

#### ARTICVLVS IV.

**I**uſtitia eſt conſtans & perpetua voluntas ius ſuum cuique tribuendi; vt deſinit Vlpianus; per voluntatē, intelligit voluntatis habitum. Ius, eſt id quod æquum & debitum eſt alteri. Quia vero debitum duplex eſt, vel ſecundum conuenientiā, & honeſtatē moralem, vt eleemoſyna pauperi: vel quia alijs ad id ius habet, adeo vt litem & actionem intēdere poſſit, vt agricola ius habet ad ſtipendium repetendum, ideo fit vt eæ virtutes quæ debitum priori modo ſpectant, ſint poteſtatiuæ partes iuſtitia; quæ poſteriori, ſubiectiuæ. Atque in genere id edici poteſt, quæcūque virtutes in ordine ad alterum nos perficiunt, ad iuſtitiam reuocantur alterutro modo.

Liberalitas media eſt inter prodigalitatem & auariciam; Prodigalitas in dando excedit, in retinendo deſerit modum: Auaritia contrà

in



in retinendo excedit, in dando deficit. Liberalitas utrique affectui moderatur, & est virtus, qua recte pecuniis utimur, maxime in dando; pecunias dicimus omnia, quorum dignitas numismate mensuratur 4. Ethic. Verum quia avaritia committitur concupiscendo, conquirendo, retinendo, prout est circa cupiditatem, opponitur liberalitati; ut circa pecunias, quæ contra fas aut retinentur, aut conquiruntur, iustitiæ. Definatur vero immoderatus amor habendi.

Liberalis libenter dat, ut sonat ipsa vox, quod adeo verum est, ut in necessitate nemo presumatur liberalis l. rem legatam. ff. de aditione legati, cum recte impendit, latatur; cum male, modice dolet; si ubi res postulabat, sumptum non fecit, quam si fecit, ubi res non exigebat non dat spe motus, sed honesti causa, ut beneficio vincat gratiâ: scilicet (eius est dare non reddituris, ut mercatorum est emere,) nec accipit gratiam, quod capere sit honestum, sed quia accipere est necessarium, ut pecunia ad largiendum, & sustinendas impensas sufficiat, ut dicit Aristoteles lib. 4. Mor. cap. 1. & 2. Ratio petenda est, ex eo quod liberalitas magis inclinat ad dandum, quam accipiendum, aut retinendum, quia virtuti magis affine est bene mereri, quam beneficiû accipere. Præterea non dicitur liberalis, nisi quia suas facultates libenter liberat à suo dominio & custodia; quapropter animum suum omni cura nimia, & affectu liberum reddit, ut ait D. Thomas quæst. 117. art. 2. solêtque liberalis alio nomine, laurus vocari, & largus, quia non est retentivus.

31.

Aristoteles lib. de virtutibus ad-

dit liberalem hospitalem esse, comē, <sup>Liberalis comis est & gratio-  
sus.</sup> facilem moribus, humanum, misericordem, erga amicos benevolum, omnibusque gratiofum.

*Si quis in hoc mundo vult multis  
gratus haberi;*

*Dei, capiat, querat, plurima pau-  
ca, nihil.*

Atque hinc liberalitatis genium habuit liberalissimus princeps Agesilaus, qui ex Plutarcho, sibi multo iucundius aiebat si ipse multos ditaret, quàm si ipse ditesceret. At quis cum Tiro confetendus? de quo Sextus Aurelius, *quadam etiam die recordans vesperi nihil se cuiquam præstitisse, venerando cælestique dicto, Amici, ait, perdidimus diem, quia erat magnifica liberalitatis.* At quæ eius humanitas, comitas, & facilitas, ut redeam ad id, quod de homine liberali pronuntiavit Aristoteles; Amor & delicia generis humani appellatus est Titus, propter summam liberalitatem, humanitatemque singularem.

### De Avaritia & prodigalitate.

#### ARTICVLVS V.

**A**varus dicitur, quia auct semper; vilis est, & sordidus, fal-<sup>12.</sup> <sup>Avaritia effectum.</sup> lax, proditor, neque enim probrum putat, quod quæstuosum est, semperque aucupando lucro inhiat, paratus pudorē officiumque deserere potius, quam lucri opportunitatem. Rogatus Scipio in senatu, vter in Hispaniam mittendus videretur cōtra Venantum pugnaturus, Galba, an Aurelius, *Neutrum,* inquit, *mihi placet mitti, quia alter nihil habet, alteri nihil satis est;* Scilicet propter avaritiam. Præterea avarus, anxius.



anxius est propter inexplibilem diuitiarum sitim, ac recte Climacus gradu 16. *neque fluctus unquam de-erunt mari, neque auaro iracundia & moror deesse poterunt*; Theologi cum SS. Patribus aiunt ex lutolo auaritiæ fonte turbidos manare riuulos obdurationis, inquietudinis, seu nimix sollicitudinis & timoris, fallaciæ, periurij, fraudis; obduratio ex defectu in dando, reliqua ex immoderato quærendi appetitu nascuntur: videndus hac de re D. Thomas 2. 2. quæst. 118. & Ecclesiastes passim, maxime cap. 6. eiusque commentator Lorinus.

13. *Prodiga-  
litas af-  
fectum.* Prodigus, potius stultus est, quam improbus; frequenter ad intemperantiam declinat, nam cum facile eroget, etiam in res obscænas ab intemperantia natas, ad quas natura propensiores sumus, sumptuosior euadet, maxime cum ad honesti normam vitam suam minime componat; tunc enim præceps est in obscænas illecebras lapsus, cum nulla honestatis suffragatione tardamur: periculum etiam est, ne illiberalis euadat, hoc est, ne dum profuse largitur, auarè accipiat, quia largiri quocumque modo cupit, nec aliter habet quod largiter effundat, quam si ab aliis auferat: ita Aristoteles lib. 4. Ethicorum.

### De Affabilitate.

#### ARTICVLVS VI.

14. *Affabilis  
quid, qui-  
mo affectus  
germani.* Versatur circa humani conui-ctus voluptates & tristitias, adeo ut quis honestatis causa neminem verbo vel gestu offendant, sed potius delectet; offendant tamen potius, quam cum turpitudine aut

damno delectet, conuictoris culpæ adblandiendo. In exuperatione, affabili opponitur placitus, & adulator; in defectu contentiosus placidus tantum delectamenti gratiam venatur; adulator vero emolumentum sui causa voluptatem spectat, & omnia laudat. Contentiosus in omnibus studio molestiæ aduersatur, & morosus est: dicitur autem morosus ut nomen indicat à suo more: nam aliorum morum improbat, sibi que placens est 1. mag. Moralium cap. 26.

Affabilis, neminem dictis lædit, ad loquendum tardior, ne offendar, incompósitos cachinnos vitat, quoniam leuitatem animi indicant, à qua procul abest affabilitas: minime obteçtat, obteçtatio enim ex amarulentia animi nascitur: quæ placent profuntque dicit, aliorum benefacta narrat; sua silet, ne eorum commemoratione arrogantia, vel iactantia notam contrahat: quid iam mirum si conui-ctus eius gratissimus sit, ut & cõtentiosi ingratißima consuetudo: exag-geratione vsus est Aristoteles 8. Eth. cap. 5. cum dixit nos, cum tristi ne quidem vno die morari posse; paulo aliter D. Thomas 2. 2. q. 114. sicut inquit, non possumus viuere in societate sine veritate, ita nec sine delectatione. Apud Germanos, qua voce exprimitur affabilitas, eadem facultas quædam hominum fauorem sibi conciliandi significatur.

Affabili accedit proxime vrbanius, qui in iocis modum seruat; superat vero scurra.

De



## De veracitate.

## ARTICVLVS VII.

15.  
Veracitas  
& mendacia  
bo-  
mini  
afficitur.

**V**erax est, qui, qualis sit, tum verbis, tum factis palam ostendit, Opponitur mendaci in vniuersum, per excessum autem iactantia seu arrogantia, hypocrisis, simulatio; per defectum dissimulatio veracitati aduersatur.

Verax non se laudat, nec vituperat, nihil fingit, quoniam pene semper vtrumque cum arrogantia complicatum est; ad extenuandam rerum, quæ sibi insunt, veritatem propensior est, quàm ad augendam, quoniam illud est concinnius atque elegantius & virtuti propinquius, nec adeo auditoribus graue atque onerosum, imo sæpe modesta dissimulatione utitur, ut Socrates, cum se nihil scire aiebat; comis & facilis moribus, præclaræ ad virtutem indolis. Mendax, astutus est, dolosus fraudulentus, impudens & contentiosus; quare Artaxerxes ad eo mendacem hominem auersatus est, ut eius linguam triplici clauo configi inderet, ut refert Plutarchus in eius vita. Pindarus mendacium totius nequitiae fundamentum appellauit, ut narrat Marinus in Procli elogio, quod si quis mentiendo maiora de se fingit quam insint, arrogans est: si quæ insint negat, dissimulator.

## De Inuidia.

## ARTICVLVS VIII.

16.  
Inuidus  
tristis est.

**V**erbum inuidere, ut ait Mar. Tullius Tusc. 3. à nimis in-

tuendo fortunam alterius deductum est. Porro inuidus est tristis, superbus, suspiciosus, pusillanimis, incredulus, detractor, & iniustus. *Tristis*; inuidia enim est indignatio & ægritudo concepta ex alterius rebus secundis, & præclaris dotibus, quæ nostræ laudi officere videantur; quare inter bonos & malos nullum discrimen facit, & ex improbitate oritur, cum contra Nemesis ex virtute nascatur, & sit dolor animi propter felicitatē improborum, quæ indignos eos existimamus. Quod si forte doleremus de rebus proximi, quia inimicus nobis est, iam dolor hic non ad inuidiam, sed ad odium esset referendus: nec inuidus tam cupit bonum habere, quam alium eo carere; quare tunc eum amat, cum bono, quod inuidiæ incertum erat, spoliatum videt. Bene finxit Poëta, dum à Ioue inuidus & auarus facultatem liberam acceperant petendi quod vellent, ita tamen ut qui posterior peteret, duplum haberet eius quod petisset, prior, inuidus sibi oculum erui petiit, ut alteri vterque erueretur.

*Superbus est*, nam, ut ait Augustinus lib. 11. de Genesi ad litteram *Superbus*. cap. 14. *Inuidia sequitur superbiam; non præcedit: non enim causa superbiendi est inuidia, sed causa inuidendi superbia, & superbiendo inuidus; non inuidendo quisque superbus est. Rationem atrexit; amando enim quisque excellentiam suam, vel paribus inuidet, quod ei coaquantur, vel inferioribus, ne sibi coaquantur; vel superioribus quod eis concoaquantur.*

*Suspiciosus est*; libenter, inquit Augustinus conc. 12. in ps. 118. *alterius opprobrium non nisi amulatio suscipitur; dum bonum opus reprehendi*

18.

Suspicio-  
sus, invidia  
lus, &c.

K

hendi



hendi non potest, quia se exerit quod apertum est, ex quo sine fiat, reprehenditur, quia non se exerit, quod occultum est. Et Græci Momum inuidiæ deum, maledicentiæ, conuitij & reprehensionis præsidem dixerunt.

*Puſſanimis est*; nemo enim, ut ait Cicero, alterius, qui suæ confidit, virtuti inuidet: Ratio vero est, quia eget bono, quod inuidiæ fomitem subministrat, quod si pro magnitudine animi illud se consequi posse speraret, non inuideret. Argutum & sapiens Plinij iunioris monitum l. 6. ep. 17. ad Restitutum. *Disertior ipse es, tanto magis ne inuideris; nam qui inuidet, minor est.*

*Incredulus est*; ne enim secretis conscientiae vngulis magis disceatur, alienam felicitatem, quam carnicinam sibi facit, non nisi ægerime credit. DetraCTOR est, nam cum bonum eius, cui inuidet, adeo illustre est, ut latere non possit, inuido rodit dente, eleuat, & extenuat verbis quantum potest, aut alia affingit, quibus caliginem offundat. Basiliius hom. 11. inuidum cum musca, & vulture componit; quæ duo non nisi ad vlcera, vel tabida & feculenta accurrunt; sicut inuidus non nisi in alterius vitiis, aut quæ minus honesti speciei habent, hæere solet.

Inustus; est enim inuidia, ut ait Cyprianus, radix malorum omnium, fons cladum, seminarium delictorum, materia culparum: postquam enim inuidus verbis obscurare alterius gloriam contendit, nec ramen potuit, ad factorum iniurias & calumnias sepe præceps ruit, immo & non raro vsque ad homicidia, ut Cain: Vnde & præclara est apud Græcos paronomasia in qua ludit Paulus Rom. 1. plenos inuidia &

homicidio, istud φόνος, illa φόνος dicitur.

Omitto hic inuidiam corpori no- 19.  
xiam maxime; *putredo ossium est* *Noceat cor-*  
*inuidia*, Prou. 14. *Zelus & iracundia* *pore.*  
*minuunt dies*, Eccle. 30. quare eam vocat tineam animæ, talem, rubiginem, carnificem, viperam, Augustinus ser. 13. de tempore. Ratio physica est, quia inuidia, tristitia est, cuius naturam effectusque supra descripsimus.

### De Gratitude.

#### ARTICVLVS IX.

**G**Ratitudo est virtus qua bene- 20.  
ficiū redditur; qui gratus est *Gratitu-*  
beneficiū non dissimulat, prædicat *dini co-*  
potius; quod ad facilitatem morum *gnati af-*  
& vacuitatem fastus veracitatemque *fectum.*  
pertinet; laudat, gratias rependit, pari gratia compēsat, si facultas suppetat; immo & maiori, nam hoc sonat vox, Gratitude, ut enim disputat D. Thomas 2. 2. q. 106. art. 6. recomponatio gratiæ beneficiū respicit secundum volūtatē beneficientis, in quo hoc maxime commendabile videtur, quod gratis; & non prouocatus vllō officio beneficiū contulit; quare qui beneficiū accepit, ex debito honestatis obligatur ut pariter, aliquid gratis impendat, quod non videtur facere, si non excedat accepti beneficii quantitatem, quia quādiu minus quid vel æquale benefactori confert, non videtur facere gratis, sed reddere quod accepit, & ideo gratiæ compensatio semper ad hoc tendit, ut quantum potest, aliquid maius retribuat: Ingratus, qui beneficiū dissimulat, gratias non habet, vicem

pro



pro vitili non rependit, moribus asperis est, superbus, mendax, ac omnino pessimæ idolis; de quo tandem qui huiusmodi est bene merebitur, qui ingrato animo se habet erga bene meritos? hæc omnia cuius aperta & obuia. Ac quotidiano facile omnibus experimento cōperitū est optimos quosque, siue virtute perpolitos, siue ad virtutem à natura conformatos grati animi laude præstare; pessimos quosque, & quorum improbitas est ab indole ingenioque naturæ, ingrati animi vitio laborare; hinc philolophus quidem ait, ingrato homine nihil peius; alius vero; Maximum vitiorum omnium signū ingratitudo, quia nimirum, pessimæ indolis indicium est, qua de re fusissime disputat Iosephus Herologius tribus discursibus Italica lingua de hoc vitio conscriptis.

## De Misericordia.

## ARTICVLVS X.

21.  
Misericordia quid sit.

**E**st voluntas subueniendi alterius miseris. Tūc verò virtus est, cū ex amore oritur erga eū cuius miseriam leuamus. At pene semper coniuncta est cum quodam condolecentiæ seu compassionis affectu, qui in parte sensitiua est, atque interdum cum lacrymis; vnde illa Græca paræmia, viri boni multum lacrymabiles, quia scilicet multum misericordes. Virgilius suum Æneam, Homerus suos Heroas sæpe lacryman-tes ex alienæ miseræ compassionem inducunt. Dicitur autem vulgo misericordia esse tristitia seu ægritudo suscepta ex alterius miseria. Solentque dici viscera misericordiæ, non iustitiæ, aut humilitatis, quia

virtus hæc, non nisi peculiari viscerum affectu consummatur.

Docilitas, facilitas morum, humanitas, affabilitas, mansuetudo misericordiæ viam sternunt. Beneficentia, liberalitas manant à misericordia. Ad eam propensiores sunt imbecilli, debiles, & timidi; nam facilius sibi instare similes casus autumant, nec satis validis viribus, ut iis se opponant; item qui aduersam fortunam malæque sunt experti, in proximo enim se putant, ut iterum iisdem inuoluantur; quod insinua-uit illa Troianis Æneidos 1.

*Me quoque per multos similis fortuna labores*

*jaclatam, hac demum voluit consistere terra;*

*Non ignara mali miseris succurre-re disco.*

Præterea qui ira vacui sunt, misericordia facile molliuntur, furor enim iræque mentem præcipitant, & tene-rum alienorum incommodorū sen-sam præpediunt. Denique socio-rum & æqualium maxime nos mi-seret, quia eorum mala facile quasi nostra arbitramur, cum in eadem cymba nauigemus. Qui misericors est longe abest ab omni vindictæ appetitu: quomodo enim alteri ma-lum creet, qui alieno quocunque malo facile afficitur, commoue-turque.

## De Contentione.

## ARTICVLVS XI.

**C**ontentio & discordia maxime affines, illa quidem, in ore & verbis; hæc in animo & affectu posita est, rixa utrique accedit, & est priuatum bellum, quo alter alteri

K 2 noxam

22.  
Misericordia regna-ti afficitur.

23.  
De conten-tione, di-scordia, rixa.



noxam molitur. Qui ad duas priores labes, aut natura, aut praua consuetudine proclives sunt, indociles, austeri, præcipientes, imprudentes habendi sunt: ex eadem scilicet superbiæ scaturigine promanant, contentio, & discordia: nam cur cum alio contendas, aut ab eo pertinacius animi sententia dissideas, nisi quia tua alienis anteponis, & priuatam gloriam sitientius appetis? Rixa, quia cum appetitu vindictæ coniugata est, aliquando ex odio, aliquando ex inuidia manat, & ad iram pertinet: *Odium suscitatur rixas*, Prouerb. 10. *Vir iracundus prouocat rixas*, ibidem 15. & 29. Videri potest D. Thomas 2. 2. quæst. 37. 38. 41. dist.

*De Pietate, Obseruantia, & Obedientia.*

ARTICVLVS XII.

24. *De pietate & religionis.* **R**eligio erga Deum nos rectè afficit, pietas erga parentes, & patriam, quæ parens quoque est: obseruantia erga magistratus & insigniores quosque præclara aliqua corporis vel animi dote: pietatis & obseruantia affecla est optima indoles, ex qua docilitas morum, affabilitas, humanitas, verecundia oriuntur, quæ de re D. Thomas 2. 2. quæst. 81. 101. & 102.

25. *De obedientia quid, eiusque comites.* Obedientia virtus est qua ad omnia superiorum mandata nutusque nos accommodamus. Nolo hic Ecclesiasten agere, & cum Sanctis Patribus obedientiam virtutum omnium matrem, & vberissimum seminarium prædicare: intra naturæ cancellos me continebo. Obedientiæ comites sunt animi demissio, obser-

uatiat: At obseruantia sequitur amor, ut ait Aristotel. 8. de morib. c. 8. ipsique obseruatia germanæ sunt, verecundia, docilitas, iræ & vehementiorum perturbationum vacuitas, quæ docilitatem extinguunt: ac rectè Hesiodus apud Aristotelem 1. Moralium cap. 4. dixit eum optimum, qui, quæ agenda sunt, nouit, secundum locum tenere, qui rectè monentibus parent; deterrimos & inutiles, qui nec norunt, quæ agenda sunt, nec rectè monentibus parent. Inobedientiæ vero comites sunt superbia (cur enim superiorum mandatis, non se quis accommodat, nisi quia tenacior propriæ excellentiæ & gloriæ, quæ, quantum aliis se quispiam subiicit, tantum detrimenti pati videtur: ) irreuerentia, impudentia, præcipitatio, vehementiores commotiones, indocilitas atque aliæ prauæ affectiones, quæ, quasi ex fronde fructus, emanant.

*De Fortitudine.*

ARTICVLVS XIII.

26. *Fortitudinis natura & affectus.* **F**ortitudo, virtus est, quæ timori & audaciæ modum ponit versatque circa omnia terribilia, ac potissimum circa mortis pericula. Fortis fiducia, securitate, patientia, perseverantia, instructus est, Ante pericula cogitabundus & quietus; in periculis impavidus, non timidus, sed timendus, libenter alios laudat, minime supplex est, ad iracundiam propensus. At quæ horum omnium ratio est? Fortis fiducia, securitate, patientia, perseverantia instructus est, ut disputat D. Thomas quæst. 11. & 8. quia fortitudinis actus duo sunt;



sunt sustinere, & aggredi, illud præcipuum est; Ad sustinendum, necessaria patientia & perseverantia, patientia acerbitatem mali vincit, perseverantia diuturnitatem: unde fit ut omnis calamitas levis sit homini non levi, seu vere forti, at qui ut se vitæ calamitatibus eximant, violentas sibi manus inferunt, non sunt censendi fortiter agere: nam, ut ait Augustinus lib. 1. de Civit. cap. 23. *Tunc demonstratur infirmitas adversa non sustinens, non autem honestas turpia præcavens, & Martialis lib. 1.*

*Rebus in adversis facile est contemnere vitam;*

*Fortiter ille facit qui miser esse potest.*

Ad aggrediendum porro requiritur securitas, vacuitas timoris, & fiducia. Ante pericula quietus est, in periculis acer & impavidus, quia antequam pericula contingant, apud se sedulo rationem occurrendi cogitat, variosque casus prospicit, quos maturo consilio declinet; At in ipsis periculis, quia ad omnia animum instruxit, nihilque inexpectatum contingit, vir fortis, quando non ei evenit quod vult, vult quod evenit; omni metu vacat, omnēque industriæ nervos explicat. Libenter alios commendat, cum enim magna præster, non existimat aliorum laudem suæ officere existimationi, cuius exemplum legitur apud Plutarchum lib. de legendis Poëtis, petrum ex Homero, qui Asiā inducit, Achillem virum eiusdem bellicæ laudis æmulum, mirifice commendantem; contra timidus aliis quantum potest, detrahit; minime autem supplex est, vir fortis; nam vile est & abiectum facile supplicare.

## De Audacia.

## ARTICVLVS XIV.

**A**udacia temeritas est, qua quis-<sup>27.</sup>piam præcipitanter in periculum ruit. Audax, iracundus atque ferox, contumeliosus, imprudens est, & indocilis. Cum enim Audacia supra modum inflammata, quia biliosa est, non nisi ex calidiori natura oriatur, cui iracundia vernacula est, & maxime propria, audacem vehementius iracundum esse oportet. Iracundiam consequuntur iam dictæ vitiosæ propages, contumelia, ferocitas, impudentia, indocilitas, crudelitas.

<sup>28.</sup>Fateor audaciam interdum oriri non ex iracundiori natura, sed ex *Origo audacia.* inscitia, stupiditate, aut superbia, aut ex nimis præcipiti actione, aut denique inani gloria, vel timore, quod enim quis præsentis vitæ discrimini aut cuius periculo se opponat, oriri potest ex multis capitibus; ex inexperientia, qua fit, ut neque virium suarum debilitatem, aut præsentis periculi magnitudinem cognoscat; celebris & parva. *Inscitia confidentiam parit;* accedit & Græcum adagiū, *ἀμαθία μὲν ὁπότε λόγισμα δὲ ὀκνῶν φέρει.* Item ex fastu, quo quis alios despicit, quasi sibi nimium immenso impares intervallo, adeo ut ab illis lædi se posse non putet, consone illi sententiæ apud Iobum 41. *Factus est ut nullum timeat: omne sublime videt:* vel ex stoliditate, qua quis quantum sit malum, in cuius periculum se coniicit, animo apud se reputare non potest. Sic furiosi nihil timeant. Aut ex inconsideratione qua quis,

K 3 licet



licet aliàs prudens & sagax, non intendit animum ad sedulo cogitandum quantum bonum vita sit, (vt iam hoc ponam exemplum) neque vero in pretio habetur id cuius præstantia & momentum iusta animi lance non pensatur: Sane vita tantum bonum est, vt omnia alia bona ad vitæ præsidium, ornamentum, leuamenque comparata sint: neque vero nos tãtopere sanitati inhiamus morbósque auersamur, nisi quia hi vitam adimunt, illa tueretur ac propagat. Ex inani gloriæ cupiditate oritur interdum audacia, cum quis nescio cuius leuiusculæ auræ rumoribus, excitatus ad stipendium inanitatis promerendum, vitæ amorem calcat, & falso fortitudinis nomen & existimationem aucupatur cum tamen valde timidus sit: recte Aristoteles Thrasodilum, id est, audacitimidum vocat eum, qui antequam res vrgeat, præproperus est & insolens. In pugna vero tardior est, cum contra viri fortes initio seduli sint in ipsis factis acies, & celeres; cuius rei exemplum nescio an expressius reperiatur quàm Xerxis Persarum regis, qui primus in fuga semper fuit, sicubi vero metus abesset, inflatus adeo, vt quasi naturæ dominus, ante belli experimentum montes in planum deduceret, connexa vallium æquaret, & maria pontibus sterneret, vere timiditatem eius præsignauit, vt Valerius Maximus author est. Lepus timidum animal, equæ partu editum in eius numerofo exercitu: Adde ad extremum temeritatem conuenire cordi calido, & cerebro calidissimo, vt in phrenitide; nam duo maxime faciunt intrepidum & periculorum contemptorem; sui fiducia, quod præstat cor calidum, vel inconsi-

deratio tentati discriminis, quod oritur ex calida cerebri intemperie, quanquam aliunde etiam oriri potest; vt patet ex iam dictis.

*De Timiditate.*

ARTICVLVS XV.

**T**imidus de se libenter prædicat <sup>29.</sup> alienæ existimationis detrimē- <sup>Timidita-</sup> to, facile supplex est, minax, qui <sup>ti affines</sup> plagas minasque intentet, in con- <sup>affecio-</sup> sultando sedulus, in agendo indu- <sup>nes,</sup> strius, misericors, querulus, suspiciosus, detractor. Timidus est, qui, quæ non decet, metuit, seu qui vehementer & cito, multa, pauca, magna, parua quæ propius adsunt, metuit supra modum, vnde fit vt secundum prouerbum Arabicum, infortunium omne ei geminum sit, sicut viro forti non nisi vnum est.

*Timidus sui prædicator est*; quod habeo ex Plutarcho lib. de legendis Poëtis, qui Homerum laudat huiusce affectionis testem, apud quem Thersites omnium mortalium timidissimus Achillem & Vlyssē (quantos in bello viros?) mirifice vituperabat, corumque bellicam adorem, martiumque generosi animi robur, verbis, vt poterat, eleuabat, vt saltem alienæ existimationis detrimento, ex proborum commendatione sibi claritudinem, quam præclaris factis non poterat, conciliaret. *Facile supplex est*; quia commodorum suorum vitæque nimium amans est. *Minax*; sicut quo timidior canis est, eo latrat vehementius; Timiditatis suspicionem repellere contendit qui timidus est, quare saltem fortitudinem verborum furore mentitur, linguæque bellat. *In consultando sedulus*: qui dixit timorem esse



esse prudentiæ ceterum & stimulum industriæ, recte dixit: consentit naturæ interpres 2. Rhetor. cap. 5. *Timor*, inquit, *ad consultandum inducit*: ex quo fit in timidis non omnem omnino extinctam esse spem: nam de re, quæ penitus conclamata desperatâque est, nemo deliberat: redeo ad institutum; Timor diligentem deliberatorem & accuratum in rebus perpendendis, impigrumque in agendis facit, cum animum sollicitet ad quærendas omnes fugiendi mali rationes, quod sine maturi consilij præsidio, & industriæ contentione fieri nequit: Ad consilium igitur gnauamque industriam tum impellit maxime, cum consilio opus est, atque in agendo industria. Huc referre licet quod animalia timida prudentiæ speciem æmulantur; Aristoteles ait Ceruo prudentiam naturam inesse, ut quod viribus tueri non potest, id efficiat ingenio: parit enim iuxta semitas, quo tutior sit à belluis, propter hominum frequentiam, deinde cum peperit, inuolucrum statim exedit, ne deprehendatur. Omnia animalia exanguia, ut apes, sepia, tumida sunt, quia frigida, at valde prudentia; sed de hoc postea cap. 16. art. 2. *Misericors est quia misericordia agritudo est animi, ex alterius malo iniuria laborantis in quod se, aut tuorum aliquem casurum existimes*, ut habet Aristoteles in Rhetoricis: At timidus se facile casurum existimat in eadem mala, accedit quod timidus minime sit obnoxius iræ perturbationi, quæ maxime misericordiam præpedi: Præterea timidus mollitiæ animi laborat, quæ misericordiæ valde affinis est: quare mulieres misericordiæ laude præstant viris, quia timidiæ & molles animo.

*Querulus & suspiciosus*, quod satis ex se patet. At suspicioni detractio adhærescit. Verum hæc intelligas velim de non adeo immoderato timore: nam immodicus, qui pauor vocatur, sapientiam omnem ex animo expectorat, ut ait Ennius, mentem sæpe loco mouet, omnesque consilij vias occludit.

Timiditas ex frigidiore temperie oritur, qualis est phlegmatica & melancholica, velut ex frigidiore media æris regione, nimbi, pluvia, niuesque procreantur, quod sic conjicio, si subitum frigus coniunctum est subito timori, ut supra probauimus, cap. 13. artic. 11. de timore; temperies frigida affinis erit propensioni ad timorem, quæ quasi timor est permanens. Recte Aristoteles 3. de partib. cap. 4. animalia quæ paruum habent cor, audacia esse ait, quæ magnum, corporis sui proportionem, timida, ut lepores, & ceruos, ratio est, quia calorem cordi conuenientem non habent, exolefcit enim in magno conceptaculo calor; citius paruum cor incalescit, quam magnum: At quibus pulmones exanguis, timida sunt, quibus pleni sanguine, fortia; illic frigus, hic calor dominatur, ideo scæminæ & senes timidi, ebrj contra, & iuuenes, audaces.

#### De magnanimitate & cætiis oppositis.

#### ARTICVLVS XVI.

**M**agnanimus est qui magna spectat, quia magna sunt, & illustria, ex quibus, quia magni honores, quasi amplæ leges ex uberi melle, demeruntur, magnos quoque honores, moderate tamen, spectat.



Stat. D. Thomas quest. 129. art. 1. & 4. magnanimitatem in magnis honoribus versari ait, ut pulchritudo tantum in magno homine est, cum parui, elegantes modo sint, non pulchri: nihil omnino paruum spirat magnanimus, sed omnia excelsa: quare paruis se non obicit discriminibus; honores paruos, & à vulgo delatos contemnit. In prosperis & aduersis moderatum se præbet; (imbecilli enim animi est aduersis frangi, prosperis efferri;) nemini aut vix quemquam rogat, si enim parua sunt, quæ ab aliis petere potest, non curat, vel sua industria potest consequi; si vero non potest, aliis obnoxius & molestus esse non vult. Cunctator est, nisi aut magnus honor proponatur, aut magna res agatur; paucas enim res agit, easque magnas & omni commendatione dignas: non facile admiratur, nihil enim ei magnum pene est; aperte odit, aperte amat, quæ odio amoræque digna, nam timidi est fronte & supercilio tacitam mentis sententiam mentiri: motum habet tardum, graui oratione utitur, stabili ac sedata, quia festinatio & celeritas ob variarum rerum studia adhiberi solet. Magnanimus vero paucis rebus, idque valde moderate, studet. In iis vero quæ necessario sunt perferendæ, vel quæ exiguæ videntur, non est querulus & supplex, hoc enim est animi, nimium studij in res humanas conferentis: fiducia & securitate instructus est, ut supra de forti viro diximus hoc capite art. 13. Non est adulator, est enim seruire; non meminit iniuriarum, viri enim magnanimi est, tum iniurias, tum reliqua mala flocci pendere: sane vilis est & abiectus, qui vnius verbi flatu è

statu mentis & quiete deiicitur, & vindictam meditatur; quanto generosius est contra omnes fortunæ flatus validosque ventorum impulsus immotum consistere: vnde interrogatus Democritus quid esset magnanimitas, respondit, leuiter ferre frustrationem; magnanimus si fueris, contumelias tibi inferri vix unquam indicabis: de inimico dices, non nocuit mihi, sed animum nocendi habuit, & cum illum in potestate tua habueris, vindictam putabis vindicare potuisse. Non est maledicus neque conuiciator, neque sui laudator, non est gulosus, non mendax, hæc enim duo mancipiorum propria sunt. Hæc pene omnia ex Aristotelicæ moralis scientiæ libris deflorata in hoc caput coniecimus.

Magnanimitati opponitur per excessum præsumptio, ambitio, inanis gloria; per defectum pusillanimitas; præsumptio vitiosus est magnanimitatis excessus, quo quispiam sibi fidens, ea, quæ suis viribus sunt maiora, aggreditur. De ea idem pene iudicium quod de audacia. Præsumptionem comitatur indocilitas, superbia, natura iracundior, pertinacia, discordia, contentio, iactantia. Ambitio est vitiosus magnanimitatis excessus, quo quispiam honorem ardentius, quam par est, concupiscit. Inanis gloria est nimia vanæ existimatiunculæ cupiditas (idem de ambitione dici potest.) Eam sectantur contentio, inobedientia, hypocrisis, pertinacia, & inanium nouitatum ad hominum admirationem mouendam excogitatio, quod sic explicat D. Thomas 2. 2. q. 132. art. ult. *Finis inanis gloria est manifestatio propriæ excellentiæ, ad quod quis dupliciter tendere*

32.

*Vit in ep-  
posira ma-  
gnanimita-  
ti.*



tendere potest, uno modo directe scilicet per verba, & est iactantia, secundo per facta, & si sint vera aliqua admiratione digna, est presumptio novitatum, quas homines suscipiunt; si falsa sint, est hypocrisis. Alio modo indirecte, ostendendo se non esse minorem alio; & hoc quadrupliciter; primo quidem quantum ad intellectum & sic est pertinacia, qua quis, nimium sententia sue adhaerescit, alienam, quamquam meliorem, dedignatur; secundo, quantum ad voluntatem, & sic est discordia dum non vult à propria voluntate discedere ut aliis consentiat. tertio, quantum ad verba, & sic est contentio. ultimo, quantum ad factum, & sic est inobedientia.

Puillanimitas vitium est, quo quis præ nimia vitium suarum diffidentia minus audet quam possit, nec sibi debitos honores exquirat.

De Patientia.

ARTICVLVS XVII.

36.  
Qua vere  
patiens  
sit.

**P**atientia est virtus qua mala æquo animo toleramus, ut ait Augustinus: modum ponit tristitiæ quam mala, quæ patimur, intimis medullis animi insinuant.

Patiens iram temperat, linguam refrænât, mentem gubernat, pacem custodit, Ac recte sapiens prouerb.

15. *vir iracundus prouocat rixas, qui patiens est mitigat suscitatas: responsio mollis frangit iram, sermo durus suscitât furorem.* Ergo patiens mitis & docilis est, eadem semper fronte, mente in omnibus æquabili, tristitiæ proculcatione, scilicet nulla pœna est nisi inuita, & nullus, nisi ab impatientia, dolor est, qui ani-

mam contundit, frontem rugis exasperat. Ad quælibet etiam insignia virtutum opera accommodatissimus, quia virtutes non nisi diuturni laboris mercimonio mercamur. Vix patitur ab inimicis cõtumelias, cum enim non offendant, nisi ut doleas, si minime doles, expectatione delusi ab instituto facile discedunt. Nec erit abs re hic orationem Tertulliani referte l. de patiẽt. c. 15. *eam pulcherrimis coloribus depingentis. Placidus illi tranquillusque vultus, frons pura, nulla mœroris aut ira rugositate contracta: remissa æque in latum modum supercilia, os taciturnitatis honore signatum; color qualis securis & innoxius; amictus circum pectora candidus, & corpori impressus, ut qui nec inflatur, nec inquietatur; spiritus eius mississimè, & mansuetissimè; non turbine glomeratur, non nubilo linet.*

Patientia congermanescunt constantia, & perseverantia, longanimitas; perseverantia hominem roborat contra difficultatem ortam ex diuturnitate boni operis (eamque definit Plato affectionem quæ perficit quodcunque elegerit) longanimitas contra difficultatem quæ est ex dilatione boni optati: constantia contra difficultatem quæ oritur ex aliis exterioribus impedimentis; patientia vero contra tristitiam ortam ex omnibus impedimentis iam dictis.

Perseuerantiæ duo sunt opposita vitia, mollities & pertinacia: mollis facile ob laborẽ, mœrorem & voluptatis defectum cedit, & ab instituto recedit; pertinax, seu nimis tenax in praua sententia nimis est obfirmatus: pertinax inanis gloriæ aucupator est, ut diximus superiori articulo, indocilis, inobediens, iracun-

L dus,

34.

Patientia affines  
constantia,  
perseuerantia,  
longanimitas.



duſ, imprudens, temerarius; iſtiusmodi Genij homines vocantur ab Ariſtotele 3. Ethic. c. 9. ἰſτορῶμεν, *mobilis eſto, non lenis; conſtans, non pertinax*, inquit Seneca.

### De Magnificentia.

#### ARTICVLVS XVIII.

35.  
Magni-  
ſcentia na-  
tura, &  
affectio.  
nei.

**C**um liberalitas in paruis pecuniis, verſetur, tum accipien-  
dis, tum largiendis; magnificentia  
tantum in magnis ſumptibus ſpe-  
ctatur. Quicumque magnificus eſt,  
liberalis quoque eſt, nam qui in  
rebus magnis impendit quemadmo-  
dum oportet, idem facit & in par-  
uis: hinc fit vt hoſpitalis, comis,  
facilis moribus, humanus, miſeri-  
cors, erga Amicos beneuolus ſit,  
quæ nobilis eſt liberalitatis ſuppel-  
lex vt ſupra diximus hoc capite ar-  
ticulo 4.

Oppoſita eſt luxui, vt exuperan-  
tiæ; & ſordibus, vt defectioni; lu-  
xus prodigalitati aſſimilis à Græ-  
cis vocatur βαναυσία, à furno, vel  
ἀπυρογαλία, quaſi ſine bono igne,  
quod omnia dilapider, conficiat, &  
quidem non boni & honeſtatis  
cauſa; Sordes auaritiæ aſſines, alio  
nomine paruificentia, vocantur, vi-  
deri poteſt D. Thomas 2. 2. quaſt.  
135. & Ariſtoteles 4. Ethic. c. 2.

### De Temperantia.

#### ARTICVLVS XIX.

36.  
Natura  
& diſpoſi-  
tio temperan-  
tiæ.

**V**irtus eſt quæ in compescen-  
dis, inhibendiſque volu-  
ptatibus guſtus & tactus, qui  
nobis cum brutis communes ſunt,  
verſatur, libidinumque incenti-

uis obluſtatür; vt mentis, ra-  
tio; ita ipſa corporis frænum eſt. Si  
circa cibum fuerit, abſtinentia vo-  
catur; ſi circa potum, ſobrietas; ſi  
circa libidinis ſtimulos, pudicitia;  
ſi circa venerea, caſtitas, quæ ita  
dicitur, eo quod per eam concupif-  
centia caſtigatur; eſt enim ad mo-  
dum pueri caſtiganda, vt ait Ariſto-  
teles 3. Ethicorum; circa intacti  
pudoris propoſitum, virginitas, ap-  
pellatur. Intemperans verò eſt qui  
circa horum ſenſuum voluptates  
exuperat: ſi circa cibum; mandu-  
cus, helluo, vorax; ſi circa potum,  
ebriofus, vinolentus; ſi circa libi-  
dinis ſtimulos, impudicus; circa  
venerea, procax, ſalax, libidinoſus  
vocatur. At primum de temperan-  
tia circa cibum & potum nobis  
agendum eſt.

Temperans in cibo & potu, ſa-  
nus eſt, longioris vitæ, acrioris  
intellectus, memoriæ tenacioris,  
caſtus: quam ad rem facit quod Hie-  
ronymus rectè ait epiſt. ad Ruſti-  
cum, *Modicus ac temperatus cibus  
vtilis eſt anima & corpori*. Et Sa-  
piens, *Sanitas eſt anima & cor-  
poris ſobrius potus*. Sed vt rem ac-  
curatius diſputemus, temperans  
ſanus eſt, nam vt voluptas ægritu-  
dinis mater eſt, ita ſanitatis, tem-  
perantia. Et vero inter medicas præ-  
ceptiones nulla potior diætæ.

37.  
Tempe-  
rantia ſani-  
tatis mater,  
& longioris  
vitæ cauſa.

*Pone gula metas, vt ſit tibi longior  
etas.*

*Eſſe cupis ſanus? ſi tibi parca  
manus.*

Quare Socrates, qui temperan-  
tiâ ſingularem coluit, ſanitate pene  
inoſſenſa vixit. Maſſiniſſam Numi-  
darū regem, & regē Ponti Mythri-  
datem abſtinentiæ principes, quaſi  
ſalutari pharmaco vitam in multos  
annos prorogaſſe legimus; ille qui-  
dem



dem iam nonagenarius semel tantum interdiu vellebatur, sine pulmento: iste, quo abdomini legem faceret, stans vellebatur. *Legimus quidam*, inquit Hieronymus epist. ad Iovinianum, *morbo articulari & podagris laborantes, prescriptione bonorum ad simplicem mensum, & ad pauperes cibos redactos, conualuisse*, nimirum cruditatem omnium morborum matrem impedit humoresque ita temperat, & in debita proportionem conseruat, ut neque quantitate neque qualitate peccent: At ubi humoris symmetria, ibi nullus est morbus, & quidē morbi penē omnes quibus afflicti sumus, ex repletionē, quā castigat tēperantia, oriuntur; cuius signum est quod euacuatione curentur penē omnes, pauci repletionē. Cæterum quod cruditas sit morborum mater, testatur Galenus lib. 1. de cibis boni aut mali succi. *Nemo*, inquit, *morbo corripitur, qui accuratē cauet, ne in cruditates incidat*; fauet ratio, nam cruditas est imperfecta concoctio, siue quod nimia ciborum copia aut varietas sumatur, siue quod instum concoctioni interuallum non concedatur; tunc enim chylus imperfecte digeritur, crudusque euadit; tum vero affert hæc incommoda, replet cerebrum & viscera multis pituitosis & biliosis excrementis parit in exiguis viscerum meatibus multas obstructions, venas implet humore putrido, ex quo grauissimi morbi. At sobrietas cruditatem impedit, nec hoc modò, sed etiam iam contractam dissoluit & superuacuos humores absumit. Præterea munit aduersus causas externas morborum; nam qui corpus purum habent, & humores bene temperatos, non ita

facile læduntur ab æstu, frigore, labore sicut alij qui prauis humoribus abundant, & si lædantur facilius curantur. Quid igitur mirum quod longioris vitæ sit, qui temperans est, cum morbis non sit obnoxius?

*Temperans*] Castus est, libidinis enim materiam ex parcitate cibi potusque parçē subministrat; si Poetis credimus, pudicitia soror est temperantia. Aristophanes, ut refert Athenæus lib. 10. Dipnosoph. cap. 15. vinum vocauit *ἀποστήν* γὰρ αὐτὸν lac Veneris, ut pote libidinis incitamentum. *Acrioris intellectus*, & *memoria tenacioris est*, quia perpuratum cerebrum, nec fuliginosis ciborum nidoribus oppletum, animæ munia recte perfungitur, animusque defæcatus, & ab adipis aspergine pressè purèque deterius verè animus hominis est: Ac Platonici quidem putant rerum omnium lumina humanis animis inesse ingenta, quæ serena mente nitidiusque promicantia prudentiam ac sapientiam pariunt; & Temperantiam Sophrosynem dici *ὁπὲρ τῆς ἀποφροσύνης*, quod prudentiæ salus sit & conseruario.

Intemperans in cibo & potu sordidus est, stupidus, luxuriosus, morbis obnoxius, brevis vitæ, debilis: ratio est, quia intemperantia totum hominem maculat, animi aciem obtundit nimia vaporis copia, adeo ut ad sua munia agenda minimè sit accommodatus. Hinc natum prouerbium; *pinguis venter acre ingenium non gignit*: inter pisces mugil omnium gulosissimus adeo stolidus est, ut cum metuit, caput abscondat quasi corpus totum occultet ut notat Arist. l. 8. de Histo. Anim. cap. 2. Plutarchus lib. de educandis liberis fuisse docet, pue-

38.

Et castita-  
tu &c.

39.

Intempe-  
rantia na-  
tura &  
afflictiones.



ros multo partu stupidioris & tardioris ingenij euadere: præterea animus exhaustus in operibus inferiorū facultatum, vix potest Intelligentiæ functionibus vacare, nimique vapores qui cerebrum complent, nervos oppilant, vnde stupiditas nascitur, nimium alimentum quod intemperans ingurgitat, corpus debilitat; frangitur animus, præfocaturque calor naturalis: præterea partibus procreationi destinatis copiosum humorem subministrat, vnde libidinis titillatio. Eius incentiua comprehendit nescio quis hoc carmine.

*Otia, segnities, somnus, caro, femina, vinum.*

Denique nimius cibus cum non possit concoqui, corrumpitur, estque perpes morborū officina: Crassa & obesa corpora, nisi sanguine minuuntur, in Paralyfim & pessima morborū genera erumpunt. Et vero Galenus in exhortatione medicinæ negat diu posse viuere, aut sanos esse quorum vita & ars sagina est. *In multis, esca erit infirmitas.* ait Eccles. 37.

Claudendum caput aureo dicto Ioannis Climaci gradu 14. de Gula, ubi sic eam loquentem inducit: *Ianua mea natura ciborum est, consuetudo inexplabilitatis, mihi causa est: filius mihi primogenitus, fornicationis inuentor est, alter ab illo est obdurationis auctor, somnus est tertius: filia mea sunt desidia, loquacitas, scurrilitas risum mouens, contraditio, cernicis durities, tarditas ad audiendum, insensibilitas, elatio, atque rumor, & temeritas.*

\* \* \*

## De Castitate & Luxuria.

### ARTICVLVS XX.

DE Casto quid sentiendum sit 40. *Luxuriosus brevis est vita.*  
 fatis ex opposito luxurioso intelligitur: Luxuriosus igitur debilis, brevis vitæ, obnoxius morbis: debilis est quia resoluitur, frigesceat contabescit, marcescitque corpus exhaustis alimenti reliquiis, spiritibus defraudatum; quæ ratio etiam ad breuitatem vitæ facit morborumque procreationem: huius rei specimen est in passere; aues quidem penè omnes natura sua salaces sunt, sed inter omnes salacissimus passer creditur: vt iam diximus supra cap. 8. Mares tantum annum viuunt ex Aristotele lib. 9. de hist. cap. 6. Præterea passer, vt & hircus, morbo epilepsiæ sunt obnoxij, dictusque passer est, à patiando, quod caducum morbum patiat, quem Oxitani passeris morbum vocant. Mus quoque est salacissimus, vnde, mus albus prouerbialiter dicitur de homine libidinis immodicæ vitæque breuissimæ. Hinc apud Horatium musculus alteri ait.  
*Vine memor, quam sis aui brevis.* — Mirum est quod narrat Matthiolus in l. 2. Dioscoridis cap. 63. murem vnum vase interceptum breuissimo tempore; cum se inde post nimiam ingluuiem expedire non posset usque ad 120. musculos peperisse; immo in Persia; aliquando in ventre matris reperti mures, aliis musculis facti. Polypus inter pisces bienium non excedit, quia piscis est omnium salacissimus; salacitas vero senium accelerat; muli, quia infæcundi, equos diuturnitate vitæ superant

superant : Iuuenæ nouem annis expertes copulæ seruantur , vt crescant : scilicet humor seminalis abie in incrementum ; vnde semper castrati corpore maiores visuntur Stirpes , quæ assiduæ sectionibus semen ferre prohibentur , diutius viuunt : semina vero quæ egerunt , citius tabescunt ; quoniam prohibita fructificatio vim insitam in caules & radicem diffundit ; seminis effusio rotam vim extinguit , radicesque exugit . Sic vitis , nisi secta fuerit , fecundissima est quidem , sed biennio aut summum triennio morietur , aut certè tabescit .

41.  
Quibus  
morbus ob-  
noxius.

Morbi quos luxuriæ cudit officina , sunt vt ait Leuinus Lemnius podagræ , Iliacæ passiones , vertigines capitis Elephantiasis , color gilvus , buxeus , hircinus corporis odor . Præterea luxuria mentis aciem obtundit , obnubilat , vt quod maximè , vnde Claudianus .

*Luxurius praduice malum , quæ de-  
dita semper*

*Corporis arbitriis hebetat caligine  
sensus.*

Ac Basilus in cap. 10. constitutio-  
num monasticarum vellicatur , in-  
quit , ab libidinum fumo mentis acies ,  
& voluptatum exhalationibus animi  
oculi velut crassissima nebula offun-  
duntur ; Ratio est , quia hæc volu-  
ptas plurimum cerebro nocet , vt  
scribit Galenus in commentariis l.  
7. Epidem. Hippocratis , & Alber-  
tus Mag lib. 21. de animalibus nar-  
rat in humani corporis dissectione  
aliquando repertum fuisse ca-  
put cerebro exhaustum  
causam in nimiam ve-  
nerem Medici  
retulere .

### *De honestate & Verecundia.*

#### ARTICVLVS XXI.

42.  
Honestas  
& verecun-  
dia natura,  
&c.

DIuus Thomas 2. 2. quæst 143.  
Honestatem & verecundiam  
censet esse partes integrantes tem-  
perantiæ ; honestas est qua virtutis  
decorem & pulchritudinem maxi-  
me amamus , verecundia est metus  
quidam infamiæ , seu confusio de  
aliquo defectu . Verbum (quidam)  
est nota improprietatis : nam pro-  
prie metus est rerum horribilium , vt  
vulnerum , mortis : infamia est pri-  
uatio bonæ famæ , quæ esse deberet  
At quia bona fama est bona aliorum de  
nobis existimatio , ideo nunquam  
verecundia tangimur , nisi respectu  
illorum , quos bene existimare , aut  
alioquin existimatuos , vel posse  
existimare de nobis bene , arbitra-  
mur , aut saltem vellemus . At quia  
bifariam infamari possumus apud  
illos , vel quia ipsi defectus nostros  
vident , aut quia per delatores no-  
runt , idcirco non solum coram iis  
quos bene de nobis opinari velle-  
mus , verum etiam coram delatori-  
bus verecundamur . Porro defectus  
ad triplex caput reuocatur , vitium ,  
inexperientiam , vitium imbecil-  
litatem : vitium appetitioni , in-  
experientia cognitioni animæ , vi-  
tium imbecillitas corpori , respon-  
det . Duplex est verecundia , Ante-  
cedens , & consequens : Antecedens  
à flagitio reuocat ; consequens post  
admissum peccatum , quasi pœna-  
rum vindex , coloris virtute vul-  
tum obpurpat , animoque pœni-  
tudinem insinuat . Verecundiæ stu-  
piditas & impudentia opponuntur ;

L 3 illa



illa per excessum, ista per defectum: Stupidus est, qui de quolibet & honesto, & turpi vituperationem timer; pusillanimi socius est: impudens est qui nullam turpitudinis infamiam timer.

43.  
Verecundia corni-  
tes affe-  
ctum.

Verecundus, vero est modestus, docilis, obediens, facilis moribus, taciturnus, pudicus, ingenuus, & humilis: Ratio est, quia cum, ut ait Ambrosius, incutiat horrorem turpitudinis, maximè reuocat à dedecorosis vitiis, ut est indocilitas, inobedientia, immodestia, loquacitas, impudicitia; prolestat verò ad oppositarum cultum virtutum. Diogenes adolescentem videns erubescens, confide, inquit, fili, hinc color virtutis est, qui enim erubescit, rem quæ turpis est, turpem existimat; & in se, defectumque suum excandescit: quæ vero potentior suffragatio esse potest, quominus quis in vitiorum procinctum eat? Seneca lib. 1. epist. 9. magnam ait tolli peccatorum partem, si veluti este verecundia, viuamus, & qui sic vereri potest, tandem fieri verendum. Præterea, quandoquidem non verecundamur nisi coram eis, à quibus infamiam pati veremur, (vnde coram bestiis nihil, coram ignotis, perparum verecundamur; coram autem coniunctis & parentibus, maximè,) oportet absit arrogantia, qua alios contemnamus, si coram eis pudore afficimur, vnde verecundus humilis est.

### De Impudentia.

#### ARTICVLVS XXII.

44.  
Impuden-  
I

mpudens imaginatione iudicio-  
que male est affectus, contume-

liosus, curiosus, scurræ, derisor, superbus, denique ad omne facinus paratissimus; nam quisquis infamiam non metuit, quantum malum ipsa sit, quantumque declinanda honesto viro non satis attendit, forte nec attendere potest propter animi præcipitantiam. At vero si abest pudor, & quod turpe est, turpe non existimatur, conclamatum est, cum enim virtutis custos sit pudor &, ut ait D. Gregorius Nyssenus hom. 3. in Ecclesiastem, propterea à Deo nobis sit inditus, ut à peccato peccati turpitudine deterreamur, non potest impudens non ad omne vitium effrenis deiici; ad ea inprimis, quæ commemorauimus, quibus oppositæ virtutes cum pudore maximam societatem habent. Hanc ad rem Xenophon, *Inuerecundia*, inquit, *ad omnem turpitudinem facem præfert.* Quod attinet superbiam, ut hoc de ea in particulari dicam, quandoquidem quod non verecundemur coram aliis, est, quod eos contemnimus, ut iam diximus statim supra; contemptus autem non nisi superbia est, inuerecundum constat superbium esse. Ac iam mirari desine ab Euripide dictum, inter homines omnium morborum maximum esse *δυσωπία*; Ac Caligulam, virum omnium vitiorum cōscientia perditissimum, eo impudentiæ esse progressum, ut se nihil magis in sua natura probare diceret, quam, ut eius verbo utar, *ἀδυσωπία*, seu inuerecundiam; cū tamen nihil scdus in tanta vitiorum colluie, ex qua totus constabat, esse potuerit, quàm hæc ipsamet *ἀδυσωπία*: quam verum est quod ait Tertullianus initio Apologetici, *Omne malum aut timore aut pudore natura perfudit. Nam malefici gestiunt latere, deni-*  
*tant*

is animi  
aff. eius  
v. r. j.



*tant apparere, trepidant deprehensi, negant accusari, ne terti quidem facile ac semper confitentur, nolunt enim suum esse, quia malum agnoscunt.*

## De Mansuetudine.

## ARTICVLVS XXIII.

45.  
*Quid m. a.  
suetudo,  
& qui af.  
fectus eius  
comites.*

**E**st virtus quæ iræ modum ponit: Quoniam vero in ira quæ est appetitus vindictæ, duo sunt, animi commotio, & pœnæ infligendæ cupiditas; mansuetudo impetum animi coërcet, ne extra sacræ rationis lineam exorbitet: clementia pœnam moderatur. Quamobrem ad vnum absolutæ virtutis actum concurrunt, nimirum passionem & actionem, vnaque virtus censeri possunt, cum omnis virtus circa actionem simul & passionem versetur. Mansuetudini opponitur iracundia, & lentitudo: clementiæ crudelitas, quæ puniendi causam habet, sed modum non habet, ut inquit Seneca lib. 1. de clementia cap. 1. Sæuus vel ferox dicitur, qui sine causa punit aut hominum cruciatu delectatur. Mansuetus, est ingenio quieto & stabili, moribus comis, affabilis, moderatè fert obiecta crimina, non celeriter in violationes rapitur. Ita Aristoteles de virtutibus, non irritat, non irritatur, non nocet, nec nocere cogitat, ut ait Hieronymus super Matthæum, docilis est sui que compos, vnde Eccles. 10. *Fili mi, in mansuetudine serua animam tuam.* Ratio est, quia mansuetudo est depressio iræ ex Aristotele 1. Rhetoricorū, quæ quidem ira sola perturbationum fluctus in animi pelago concitat; præcipitemque agit men-

tem in rixas & vindictam, moreque exasperat. Præterea mansuetus irascitur tantum cum oportet, & quibus de causis, & quando oportet: ratio iam insinuata est. Cum humilitate & patientia semper coniuncta mansuetudo: potentissimum est ad conciliandum hominum gratiam amuletum: hinc Eccles. 3. *Fili in mansuetudine perfice opera tua, & super hominum gloriam diligeris.* Post Antoninum multi Imperatorum Antonini dici voluerunt, quia ille, sua in rebellem Cassium clementia, omnium animos sibi deuinxerat. Qui mansuetus est & clemens, pœnas dat, cum exigit, ut de Augusto clementissimo principe narrat Seneca 1. de clementia cap. 10. Denique mansuetus, modestus est, quod subinnuit Paulus 2. Timoth. 2. *Seruum Dei non oportet litigiosum esse, sed mansuetum ad omnes, cum modestia corripiens eos qui resistunt veritati.* Porro mansuetudini ferè naturaliter adiuncta patientia est, si quidem illa huius mater est, ut ait Basilii cap. 13. libri Constitutionum Monasticarum Lenitatem animi mirifico exemplo prodidit C. Cæsar, cum literas ad hostem Pompeium missas non lectas in ignem coniecit, ne, si legisset in aliquem commoueretur.

## De Iracundia.

## ARTICVLVS XXIV.

**I**racundorum tres sunt species apud Aristotelem l. 4. c. 5. biliosi seu acuti; acerbi seu amari; diffidiles; asperi, seu sæui: Biliosi seu acuti, supra modum sunt prompti & celeres, & ad omnia, omnibus de causis iracundia excandescunt: Acerbi

46.  
*Iracundorum tria species eorumque affectiones.*

ad



ad iniuriam vlciscendam non adeo rapiuntur. Sed solum eius memoriam, cum intima tristitudine diu retinent, quare diu in iracundia perseverant: vltio namque irā sedare solet voluptatem afferens, & dolorem ex accepta iniuria mitigans; permolesti sunt omnibus, & sibi ipsis, & amicis, propter perpetuam ex ira tristitudinem conceptam: Asperi ac saevi ad vehementionem iram, quam par sit, sunt propensiores, diutius iram retinent, neque placantur, nisi iniuriam vlti sint, aut pœnam inflixerint. Tribonius, quod esset ingenij impotentissimus, & difficillimis moribus, Asper dictus est, Biliosorum ira à Gregorio Nysseno vocatur fel; acerborum, mania; asperorum, furor; de iracundis tantum hîc dico, acutos malos esse, acerbos peiores, difficiles vero pessimos. Omnes sunt obnoxij his affectibus quos ira parens generat, hoc est, indignationi, tumori mentis, impatientiæ, clamori, contumeliæ, minis, iniuriis, seditionibus, rixis, de quibus superiori capite,

*De Modestia.*

ARTICVLVS XXV.

47.  
*Modestia  
natura.*

**T**emperantiæ pars est, modum ponit in minimis, vt temperantia in magnis: eius est corporales motus, gestus, actiones, tam ludicras quam serias, & quæ ad vestitum cultumque corporis spectant, honeste decenterque moderari, tum circa externas, tum circa internas animi actiones versatur; dicta est à modo, & licet modus obseruetur in quolibet affectu laudabili, tamen peculiariter dicitur de eo, qui modum ponit in minimis. D. Thomas

2. 2. quæst. 160. & 168. *Modestus si es, animi & corporis tui motus obserua, ne indecori sint, nec illos ideo contemnas, quia latent; nam nihil differt, si nemo videat, cum tu ipse videas.* Ita Seneca de continente. Ego vero idem dico de Modesto. Porro modestus, vt patet, studiosus, humilis, obediens est & mansuetus.

*De Studiofitate, & Curiositate.*

ARTICVLVS XXVI.

**I**n timo quodam impetu scire desideramus: fieri vero potest vt nimius sit hic appetitus, imo vt laborem inquirendi scientiam, plusquam par est, fugiamus: alterum ab animo, alterum à corpore oritur: studiofittas est vtrique moderari; desiderium refrænare, ne nimium sit, & studium, quod est vehemens mentis applicatio, accendere, ne vilo languore debilitetur.

Studiosus modestus est, docilis, optimæ ad omnes disciplinas indolis, nam studium quasi Heraclius quidam lapis, nos ad discendum inducit; de quo videri potest D. Thomas 1. 2. quæst. 166. & 167.

Curiositas opposita studiofittati, in prauo & inordinato sciendi desiderio sita est, & circa tum sensuum, tum intellectus cognitionem accendere potest, cum quis requirit, quæ nihil ad se pertinent, aut quæ sunt illicita, aut licita quidem, sed vehementius quam par sit, scire satagit.

Igitur curiosus seu plus æquo dictorum factorumque alienorum scrutator, (de hoc enim hic solo mihi est sermo) incurius est, ignarusque sui, maleuolus, levis, impudens, temerarius, suspiciosus, dicax.

Incurius

48.  
*Quid  
studiofittas.*

49.  
*De curiositate.*



Incurtus est suarum rerum; quantum enim alienis rebus tribuit, tantum detrahit suis. Maleuolum esse vult Plautus.

*Curiosus nemo est, qui non sit maleuolus.*

Cur enim tam nefanda ardet quis cupiditate, nisi ut suppetat, quod mordeat, quod sermonibus iactet, nisi forte hoc potius ex leuitate originem ducat. *Vir probus*, inquit Aristoteles 2. Rhetoric. cap. 4. *Scit tantum res probas aliorum.* Impudens vero, est curiosus quoniam impudentiæ est, turpitudinem actus turpis non existimare, neque, ut ait Aristoteles, metuere. At curiositas maxime cum turpitudine complicata est.

*De humilitate, & superbia.*

#### ARTICVLVS XXVII.

50.  
Humili-  
tatis na-  
tura.

**H**umilitas virtus est quæ refrænat animum ne immoderate in excessum tendat, & appetat. Est quidem in appetitu irascibili, tamen regula, quæ dirigitur, est cognitio sui ipsius; nam qui non se pluris, quam sit, æstimat, recte appetitum coërceat: quare recte Gregorius lib. 3. 1. cap. 5. Moralium; *Qui minus se videt, minus sibi displicet.* Nolo hic longa oratione in contextum affectuum, qui humilitati adhærescunt, effundi, neque cum Sanctis Patribus humilitatem, ut matrem, altericem, & fundamentum omnium virtutum commemorare. De humilitate, ut naturalis virtus est, tantum loquar. Humilis, quia vanæ estimationis rumunculos minimè aucupatur, non est pugnax, nec contentiosus, nec inuidus. Hæc enim

sunt superbiæ propagines: Ad obedientiam & obseruantiam maxime propendet, utpote à superbia alienus: mansuetus, nam mansuetudo soror est humilitatis, ut ait Bernardus; ratio est, quia, qui ira vehementiore vacat, proclius est ad mansuetudinem. At humilis ira vehementius non commouetur, quia neminem despectui habet, nec quisquam in alium vehementius excandescit, nisi despiciat, ut iam diximus: præterea modestus est & verecundus, quia immodestia & inuercundia minimè sunt sine contemptu eorum, cum quibus versamur.

Superbia est propriæ excellentiæ appetitus, ut ait Augustinus; & dicta est ex eo quod, ut vult S. Thomas, aliquis per voluntatem tendit supra id, quod est: vnde Isidorus lib. 10. cap. 18. Etymologiarum, *Superbus dictus est, qui superuult videri quam est.* Superbus contentiosus, inobediens, hypocrita, pertinax, contumeliosus, inuidus, minax, turbidus, inquietus, impudens, iracundus est, ad irrogandas iniurias validus, ad tolerandas infirmus, ad laceσσendos alios importunus. Contentionis, inobedientiæ, hypocrisis, pertinaciæ ratio petenda est, ex iis quæ supra diximus de inani gloria hoc capite artic. 17. Cainodoxus enim & superbus assimiles sunt: *Ea est*, inquit Ioannes Climacus gradu 21. *Cenodoxia a superbia differentia, quæ est naturaliter pueri ad virum, & tritici ad panem, hoc enim finis, illud principium.* Contumeliosus est, ita Prouerb. cap. 11. *Vbi fuerit superbia, ibi erit contumelia;* & 13. *Inter superbos semper iurgia sunt:* Ratio est, quia cum sit in omnes factorum dictorumque excellentias neglecta honestate festinus, magnique

15.

*De superbia & eius affectionibus.*

M se



se æstimet, facile existimationem capit se contemptum, ex quo ira: At iram contumelia sequitur. *Invidus*, nam superbia mater invidiæ: *suffoca matrem & filia non erit*, ait Augustinus tractatu de disciplina Christiana; Et rectè Thalassus Monachus Hecatontade 1. sententia 19. inanis gloriæ comites sunt simulatio, vanitas, superbia, suspicio & invidia. Rationem attulimus loco statim citato. Reliqui affectus ex dictis satis patent, & meridiano fulgori est faculam adhibere hic diutius immorari. D. Basilus cap. 10. constitution. Monastic. superbos ait, invidos, contentiosos, dissimulatores, impudentes, calumniatores, assentatores, veteratores, humiles ubi opus non est, ac multis aliis vitiis infectos, quorum omnium rationes affert.

§ 2.  
De continen-  
tia.

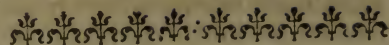
De continentia vltima temperantiæ parte potentiâ nihil dico; nam est imperfecta quædam temperantia, ut temperantia perfecta continentia: moderatur incentiuis voluptatum, sed quia nondum longo usu roborata est, graues patitur perturbationum insultus: Temperantia vero pene proculcauit voluptates, adeo ut non pungant.

Incontinens is est, qui circa voluptatum usum male se habet, potius ex impetu passionis, quam ex habitu: nam iam esset intemperans. Continens ad temperantem, incontinens ad intemperantem referendus est. De his omnibus videri

potest D. Thomas 2. 2.

quæst. 155. 156.

\* \* \*



Parentes: principium septimum.

#### CAPVT XIV.



Parentibus in filios non genituram modo, sed cum genitura tum honestos, tum prauos mores certum

1.  
A paren-  
tibus mo-  
res hau-  
riuntur.

est non raro propagari. Quam ad rem Plutarchus, *Vi scorpion*, inquit, non tantum putandus est habere aculeum, cum pungit, sed semper est obseruandus, ita malis prognari, etiam si non peccent, tamen venenum habent. Facit & illud vulgare; mali corui malum ouum. Illustriissimam autem faciem huic toti argumento adhibebit, quod ex philotopia morali mutuari, venit in mentem: Quadruplex statuitur nobilitas, naturæ, morum, fortunæ, generis. Nobilitas, quæ naturæ est, in naturæ dignitate, maioriq; ad diuini numinis conditionem accessione consistit. Nobilitas morum, in virtutis ornamento, & splendore posita est: Nobilitas fortunæ, in diuitiarum copia; sed, ut quod res est fatear, certæ solidæque nobilitatis fugax tantum & præstigiaria imago est, in diuitiarum nube apparens, & pallescentis auri fulgore plebis oculos perstringens. Nobilitas generis animo præcelso, ad res magnas nato, & propaginis suæ conditione, quasi stimulis incitato, constat: nam fortes creantur fortibus; Est in iuuenicis, est in equis patrum virtus, nec imbellem feroces progengerat Aquilæ columbam. Et quoniam quo longior est stemmatum series, & præstabilium maiorum ordo, repetita superiorum temporum memoria, cō potentius quoque adhibitum calcar nobis



nobis censeatur, ad res illustres audendas, & conficiendas, ideo nos hanc generis nobilitatem, longa auorum serie pensitamus; quanquam tandem fatendum est quod ait Luuenalis Satyr. 8.

*Tota licet veteres exornent atria  
cera*

*Atria, nobilitas sola est atque uni-  
ca virtus.*

Et quod apud Senecam, *Non facit nobilem atrium plenum fumosis imaginibus, animus est qui facit nobilem*, negati tamen non potest, quin & maiorum exemplo ad illustria quæque moueamur, immo & imperu quodam a natalibus ipsis propendimus.

2. *At cui?* Quid porro est, quod à maioribus generosum animum ad virtutem propensum generationis traduce accipimus, nisi quia temperiem habitumque corporis eis debemus, propensiones autem animi, corporis habitudinem consequuntur? Ad hæc filij, ut loquitur Tiraquellus in septimam legem connubialem Glossa 1. part. 7. parentum præceptis imbuti, ad eorum consuetudinem moresque deducuntur; nam cum omnia, quæ oculis percipiunt adolescentes, simiarum instar, imitentur, sit sane ut quæcumque, à parentibus, maxime, quorum magis assidue est conuersatio, fieri viderint, etiam ipsi facere nitantur, assuefactique demum (tanta vis est consuetudinis) perpetuo, ita, ut prius instructi fuerint, quasi selectiori quadam vi agente, perseuerent.

3. *Ad hoc varia simonia.* Hoc expressit clavis similitudinibus Esdras cap. 9. lib. 4. *Qualis ager, talia & semina; & quales flores, tales & rinitura; qualis operator, talis & creatio; & qualis agricola, talis & cultura.* Aristoteles lib. 2. Politicor. cap. 4. Ex quorundam

sententia, oriri ait sicut ex hominibus hominem, & ex bestiis bestiam, sic ex bono bonum. Quare lib. 3. cap. 8. *Consentaneum est*, inquit, *ex melioribus ortos esse meliores.* Quid Cicero in oratione pro Roscio comædo? *Nemo ex improbo patre probum filium nasci posse existimaret.* Ex quibus fit ut in iure præsumatur filius esse eiusdem affectus & voluntatis cum patre: quæ omnia fusc Tiraquellus loco citato,

At Martinus Delrio tom. 1. adagialium adagio 910. in illud Ezechielis: *Sicut mater, ita & filia eius*: multa hac de re disputat ex variis authoribus; inter cætera illud Basilij epist. ad Libanium commemorat, patris est filiulus; usurpatum ex Philostrato in Aristide, quod vna voce Latini, dicunt, patris sit: utitur Terentius in Adelphis; eodem refertur à multis illud Siracidæ, Ecclesiastici 11. *In filiis suis cognoscitur vir.* consule reliqua, peculiariter ad filias spectantia, quæ frequentius matris mores imitantur.

Sane quantum à parentibus pendear corporis temperies, & habitus, ex eo dilucet, quod etiam sola matris imaginatio notas, & characteres sætui imprimat. Mulier Peruana grauida anno 1589. cui cucurbitulis ex venarum sectione missus fuit sanguis, impressit sætui in similibus partibus vulnere cicatrices. Iacob ex oppositis virgis unicoloribus, aut variegatis, unicolores aut variegatas oues habuit. Gallina, dum ouis incubat à miluo exterrita, miluino capite pullos exclusit, ve refert Auicenna lib. 8. de animalibus. Quod si quis scire velit cur filij parentibus similes sæpe sint oris filo & corporis habitudine, cõsulat Aristotelem 4. de Generar. Animalium c. 3.

M 2 Porro



4. Porro quæ hactenus hic disputauimus, non adeo certa & constantia sunt, ut non vacillent sæpius; bonorum parentum degeneres filij sunt, ut Caligula, Germanici; Domitianus, Vespasiani; Commodus, M. Antonini cognomento Philosophi; Cham Noëmi; Ismaël, Abrahami; Esau, Isaaci; Amnon & Absalom, Davidis; Roboam Salomonis; Ioram, Iosaphati; Manasses, Ezechiae. Valerij Maximi caput quintum l. 3. totum est de hoc argumento. Contra vero malorum parentum optimi filij fuere, licet, ut plurimum malorum mali, bonorumque boni, quod fortasse innuitur Sap. 3. dum de impiis dicitur, & nequissimi filij eorum; quasi nequissimi nequissimos procreent. Atque huc forte alludebat Ezechiel cap. 16. *Radix tua & generatio tua è terra Chanaan, pater tuus Amorrhæus, & mater tua Hethæa.* Ibi autem sermo est de Iudæis Hierusalem habitantibus, qui ab Amorrhæis, & Hethæis originem minime ducebant, sed quia moribus illis assimiles erant, ab ipsis progeniti geniti dicuntur.

~~~~~  
Nutrices, & conuietus: Principium septimum, & octauum.

CAPVT XV.

Nec duo capita, saltem primum, à physiognomiae instituto non omnino videntur aliena; hinc enim licet hominum mores subodorari. Quod attinet nutrices, non tantum lac ab ipsis, sed ingenuos pra-

A nutribus mores hauriuntur.

uosque mores cum lacte haurimus; facile enim adhuc cerei infantis tenerum corpus, quotidiana hac mammarum exsuctione immutatur, & in eandem cum nutrice temperaturam desciscit; temperaturam mores consequuntur, ut sæpius diximus. Contesserat nobiscum Michael Scotus, refertque puerum fuisse, qui diu lacte porcæ nutritus, iam, grandis natu volutari in luto gauderet, & more suum voraret; Alterum, quem cum capra diu lactasset, plantas auidè corrodebat, saltatimque incedebat; fuisse præterea qui in consimili parte ac nutritrix fistulosus euaserat. Baptista A porta Physiognomus nominis præcipui Scoti accedit, appositeque commemorat, quod pastoribus compertum est, si ouium lacte hædi, caprearum lacte agni, alantur, in his capillum grandescere, in illis crassescere. Præterea si cuius generosa indoles conseruanda est, inquit, alienæ nutriticis admouendus vberibus, laudatque illud Æneid. 4.

Non tibi diua parens generis, nec Dardanus auctor,

Perfide, sed duris genuit, te cautibus horrens.

Causasus hyrcanæque admorunt vbera tygres.

Quid quod Hibis ille Hispanus, apud Iustinum l. ultimo, ceruæ lacte nutritus ceruos cursu pernicissimo æquabat; Franciscus de Mendoça in Viridario l. 4. problem. 7. accepisse se ait à testibus oculatis & locupletissimis, virum optimis moribus imbutum, remotis arbitris in morem capræ saltare, & currere solitum fuisse, nec se continere potuisse quin curreret, saltaretque: quia, ut ipse aiebat, capræ lacte fuerat educatus adstipu

adstipulantur omnes Medici, apud quos celebre axioma est, *Qui à iuuenibus nutricibus lactantur, tardius; qui à senibus, citius senescere: parentum semen, corpus; nutricum lac, ingenium format, ut ait apud Gellium Phauorinus.*

2. *A conuersationibus, mores in-*
minuitur. Quod attinet conuictum: magnum est in eorum quibuscum agimus, consuetudine positum momentum ad virtutes vitiaque inscenda intimis animorum medullis.

Sunt autem, inquit Seneca lib. 3. de ira, à conuersationibus, mores, ut quadam attactu vitia in corpus transeunt, ita animus mala sua proximis tradit. Impudicorum cæcus fortis etiam viros emollit, auaritia in proximos virus suum transtulit: At è diuerso virtutum ratio est, ut omne quod secum habent, mitigent, nec tam valetudini profuit utilis regio, & salubre cælum, quam animis parum firmis, in turba meliorum versari. Quares quantum possit, intelliges, si videris feras quoque conuictu nostro mansuescere, nullique immani bestia vim suam permanere, si hominis contubernium diu passa sit. At lib. ad Lucilium asserit nullam rem magis pertinere ad suadendos bonos mores, bonorum consuetudine, contra notum est illud prouerbum;

Claudo, vel uni, si propinquus fueris, Disces & ipse claudicare protinus.

Ac rectè Plutarchus lib. de dignoscendo vero amico ab adulatore consuetudinem ait assiduam tantum posse, ut & minus cogitantes vitia conuictorum imitatione exprimamus: sic Aristotelis amicos, balbutientem eius imitatos; Ascleas Alexandri regis eius in alteram partem ceruicem inflexam, & vocis asperitatem representasse. Quamquam hoc forte quis melius asclea-

rum adulationi adscribendum censcat, cur Esseni in ciuitatibus non habitarent, rationem reddit Philo apud Eusebium lib. 8. de præparatione Euangelica cap. 4. existimabant, scilicet, ut contagiones aëris corporibus: sic conuersationes, animo nocere.



*Cæli natura, seu populorum
 Mores: Principium nonum.*

CAPVT XVI.



Virtutes vitiaque, aut potius virtutum vitiorumque semina singulis innata Nationibus, quæ facile variis opportunitatibus excitantur, non lecus ac scintilla statu leui adiuta suum excitat ignem, Geographici quidem muneris est recensere, sed singula rationum librare momentis, scitè subtiliterque ex cæli rigore, aut clementia, solique natura penitare, Philosophici negotij est. Equidem, ut nemo nescit, nationum nonnullæ bellicosæ sunt, aliæ imbelles; nonnullæ & feræ, aliæ mansuetæ ac mites; nonnullæ ad imperia, aliæ ad seruitutem natæ; aliæ mente & ingenio præstant, & ad capessendas disciplinas apustissimæ sunt, aliæ pene omni mentis usu destitutæ, verissimumque est quod dixit Vegetius l. 1. c. 2. *plagam cæli ad robur non tantum corporum, sed etiam animorum plurimum valere*, cui non ali simile est illud Baldi summi Iurisconsulti *Ingenia hominum fieri deteriora, vel meliora, ex aëris dispositione*; eodem spectat Curtius l. 8. *Ingenia hominum, inquit, ubique vicarum suum format.*

M ; denique

denique Polybius l. 4. *Ita natura comparatum est, ut cælo habitationis consimiles enadamus.* Qui plura vult in hanc rem, consulat eruditissimum Ludouicum Cresolium l. 1. Autumnalium Vacationum c. 3.

2.
Vetus
Aristote-
les hoc
principio.

Satis mihi erit hic Aristotelē subiicere, qui cum sect. 14. probl. 1. quæſisset, cur efferis moribus, & aspectibus sunt, qui habitant in regionibus nimium calidis vel frigidis, respondet optimam temperiem aëtiis, non corpori solum, verum etiam intelligentiæ hominis prodesse; excessus autem omnes, ut corporis, ita etiam mentis temperamentum pervertere, ac sicut capite octauo & nono iam diximus eundem Philosophum venari affectiones animi ex similitudine cum animantibus, immo etiam in vno sexu, ex similitudine cum alio, ita etiam in libro phyſiognomicon ex similitudine vnius hominis cum indigenis alterius nationis, eius mores, inclinationesque auguratur: ait enim *qui valde nigri sunt, timidi; referuntur ad Ethiopas & Aegyptios, & iterum qui capillos habent valde crispas, timidi; referuntur ad Ethiopas: Quæ nos hoc capite disputabimus facile similitum coniecturarum materiam subministrabunt, & ut sit, variorum populorum mores aperiemus.*

3.
Varij na-
tionum
mores.

Ac quidem Alexander ab Alexandro l. 4. Genialium dierum c. 13. qui in variis gentibus obseruatione acerrima & solertissima explorati sunt mores, prolixè satis commemorat; quæque autorum omisit testimonia, ea copiosissime suffecit Tiraquellus: sunt igitur, inquit Capani, superbi; Argiui, ex more insito genti latrones; Rhegini, pauidi, & formidolosi; Rhodij, superbi; Aegy-

ptij, seditiosi, iactabundi; Græci, ingenio & facundi præstantes, assentatores, leues; infideles; Cappadoces, Cilices, Cretenses, suapte ingenio fraudulentum, & mendaces; in quorum notam Græcum illud est *τρία κῦππα κῆρυα*, ac de Cretensibus omni exceptione maiorem habemus D. Paulum in Epistola ad Titum c. 1. *dixit quidam ex illis, proprius ipsorum propheta, Cretenses semper mendaces, mala bestia, ventres pigri; testimonium hoc verum est;* quod ex Epimenidis libro de miraculis, ut ait Hieronymus commentario in hanc Epistolam, sumptum est; ac propterea Paulus Epimenidem Prophetam vocat, siue ob argumentum libri, siue quia olim poætæ Vates vocabantur, quasi fates, & diuinatores; vel tandem, ut ait Cornelius A lapide, quia Propheta idem est ac Doctor, & Ethicus, qui vitia gentis describit, quod perinde est ac mores posterorum prædicere, cum vitia natiua parentum ferè in posteros deriuentur. Sed redeamus in viam & reliqua ex eodem authore recensamus; Afri, subdoli, fallaces, bilingues; at Saluianus l. 7. de gubernatione Dei; *Tam infrequens est hoc & inuſitatum, impudicum non esse Afrum, quam nouum & inauditum Afrum non esse Afrum; ita enim generale impuritatis in eis malum est, ut quicumque impudicus non sit, Afer non esse videatur.* Numidæ leuissimæ fidei; Chij, petulantissimi; Galatæ, minaces, opinione inflati, acuti ingenio; Syri, cupidi, auari, inquieti, auidi rerum nouarum; Alexandrini derisores, diacaces; Indi & Persæ, otiosi; Locrenses, fœdisfragi; Colchi, diri, & immanes, horridis ingeniis; Scythæ, rapidi, & feroces; Germani,

&

& Cymbri, duri & laboriosi; Medi & Arabes, molles, & effeminati; Siculi vafri, acuti, suspiciosi, faceti; Cumani, hebetes & insulsi; Bæothij, & Thebani pingui ingenio; Syracusani multiplices; Itali prudentes, nobilitate animi insignes, regali magnificentia præfulgidi; Hispani, iactabundi, parci, bellatores, laborum patientissimi; *Hispanorum inquieta, auida que in res novas sunt ingenia*, ait Liuius de ca. 3. l. 2. Gallos Cicero de Haruspicum responsis fortes vocat; *Nec robore, Gallos; nec calliditate, Pænos, nec numero, Hispanos, nec artibus, Græcos; nec denique hoc ipso huius gentis ac terra domestico natiuone sensu, Italos ipsos, ac Latinos, sed pietate ac religione omnes gentes, nationesque superauimus*; at Salustius de bello Catilinæ, *natura gens Gallica bellicosa est*, & Iterum; *Gracifacundia, Galli belli gloria ante Romanos fuere*. Idem ipse l. de bello Iugurthino, *Per idem tempus* (quo scilicet bellum Iugurthinum finitum est, nimirum anno quo natus est Cicero, vrbis 647.) *aduersus Gallos Qu. Cepione, & Marco Manlio male pugnatum est, quo metu Italia omnis contremuerat; illique, & deinde omnes Romani, usque ad nostram memoriam sic habuere alia omnia virtuti sua prona esse, cum Gallis, pro salute, non pro gloria pugnare*; Firmicus vero Maternus l. 1. Astro-nomicon cap. 4. in *Finibus Galliarum populus sapientis temperamento prudentia conualescit*. His omnibus addit Cælius Rodigi. l. 18 cap. 21. ex Strabone l. 4. Gallos nulla esse morum malignitate, cui suffragatur Martialis l. 5. Epist. 1.

Et tumidus Galla credulitate fuit.

Seuerus Sulpitius Dialogo 1. c. vlt. *Neque Gallum*, inquit, *deceat esse tam callidum*, & Ennodius ob eandem causam ait *Naros Rhodani habere niuem probitatis*, id est, laudabilem candorem, morumque innocentiam. omitto reliqua quæ in hac sententiam disputat Cresolius noster in laudato opere AutumNALIUM Vacationum cap. 4. audiendus tandem hic denique Ptolomæus lib. 2. de Iudicijs cap. 3. Britannia, Gallia Braccata, Germaniæ incolæ sunt communiter feroces, peruicaces, truces; At Italia, Apulia, Sicilia, Gallia togatæ incolæ, præstantiæ, benignitati, amicitia student. Erasmus initio Chiliadum ita cuilibet genti sua vitia prouerbio assignat Pæno perfidior, Scythia asperior, Scythotauris inhospitalior, Parthis vanior, Thracibus bibacior, Sybarita fastuosior, Mylesiis effeminatior; Arcade stolidior; Care vilior; Cretensi mendacior; Non igitur male dixit Tullius l. 2. de diuinatione dissimilitudines locorum dissimiles hominum habere procreationes.

At quam dissimiles tum animis tum corporibus? qua vero indagine tam multiplices versatilesque variarum gentium mores, & quasi naturæ Dæmones perscrutabimur? sane ab anima, mens; à spiritibus, anima; à sanguinis temperie, spiritus; ab aëre ambiēte, sanguis; à cæli climate, solique natura, aër ambiens, mirum quantum, contagione afficitur, quare quæ in secretioribus animi latebris delitescunt propensiones ex regionum situ, cælique temperie commodè venabimur, autorem habentes Hippocratem l. de aëre, aqua, & locis; Galenum l. 2. de Temperamentis; Flauium Vegetium lib. 1. de

4.
Quomodo inuestigandi mores populorum.

de re militari, cap. 2. Plinium lib. 2. cap. 78. Aristotelem lib. 7. Politi. cap. 7. & sect. 14. problem. 5. & 15. Atque ut huius plurima, eaque præclarissima dicta prætermittam esse patiar, operæ pretium erit hic attexere, quæ ipse lib. 8. histor. cap. 29. habet, ut quantum, pro locorum varietate, etiam brutorum animantium mores, temperaturæque differant, videamus. *Morum diversitatem, inquit, loca efficiunt; ut montana & aspera bestius suos reddunt, & aspectu efferatior, & viribus robustiores, quam plana & molliora; argumento vel suæ Athi montis acceperim quorum ne fæminas quidem spectare mares situs inferioris audet, morsus etiam belluarum ex locorum diversitate plurimum differunt; ut in Pharo, locisque aliis scorpiones non ledunt, at in aliis, & præcipue in Scythiæ, multi, & magni, & nocui sunt, & si vel hominem, vel quamvis bestiam percusserint, interimunt, & capite præcedente seu 28. iam idem Philosophus multa in hanc sententiam dissenserat, inter cætera, quod, ut in Africa bestiae sunt multiformiores, in Europa fortiores, ita in Asia efferatiores.*

5.
Ordo huius inuestigationis.

Ac quoniā nimis arduum foret & operosum, singulorum populorum infiras affectiones dicendo percensere, & adhibita rationum Philosophi carum face illustrare, generatim rem aggrediar; Septentrionalium, Australium, Orientalium, Occidentalium, & eorum, qui medias regiones obtinent; qui loca montosa, palustria, arida, concaua, ventosa, tranquilla, plana, sterilia, fertilia incolunt, naturam examinabo; si prius monuero quæcunque Medicinæ tractationi subsunt, nec ab nostris disputationibus physiogno-

micis aliena sunt, triplici rerum genere contineri; naturalium, contranaturalium, non naturalium; Naturalia sunt septem, elementa, humores, temperaturæ, membra, spiritus, facultates, operationes; Contra naturam tria, morbi causa, morbus, symptoma; demum non naturalia quæ corpus necessario immutant, ut ait Galenus sunt sex, aer, (nimirum propterea purus aut impurus, frigidus, aut calidus est, & sic de aliis qualitatibus) cibis, & potus, motus & quies, somnus & vigilia, vacuatio & retentio, affectus animi; de aëre hic agemus omnium non naturalium præcipuo, de aliis non naturalibus penè omnibus alibi acturi; dixi aërem omnium præcipuum, cum sit quasi anima omnium animantium, & vero anima vocatur; Ita contigit, inquit M. Tullius lib. de Vniuerso, ut inter ignem & terram aquam Deus animamque poneret, atque inter se compararet, & proportionem coniungeret; ut quemadmodum ignis anima, sic anima aqua, quodque anima aqua, id aqua terra proportionem redderet.

De Corpore Septentrionalium & Australium.

ARTICVLVS I.

Septentrionales sunt ij, qui Septentrioni, seu polo Arctico regiones proximas incolunt; Australium vero, ut ipsa nomenclatura indicat, qui Austro, seu polo Antartico proximas regiones obtinent. At quoniam utrorumque hic à nobis contentio instituitur, Australium nomine censentur illi, qui longius ab alterutro polo siti ad Æquatorem propius accedunt; de

6.
Qui vocatur hic Septentrionalis, & quomodo corpore habeant.

iis verò, qui ab Æquatore longius semoti, Polo sunt Antartico propinquiores, idem omnino est, ac de Septentrionalibus sentiendum, quando utrique polo subiecti, proximique terrarum tractus eadem aëris temperie, rigore, atque inclementia cæli, soli natura, cæterisque penè omnibus maxima parilitate congermanescunt; Aggrediar igitur habitudines recensere, quæ ut plurimum tales sunt, quales à nobis describentur; quanquam interdum fit, ex variis causis ut Septentrionales Australium, Australes contra Septentrionalium penè naturam induant; Igitur Septentrionales calidi, humidi, procerosi, edaces, obesi, robusti, colore candido, carne molli, fluxo capillo, oculis cæsiis, voce graui, fecundi sed non adeo salaces, obnoxij febribus, conuulsionibus, & iis ægritudinibus quæ ex corruptione oriuntur. Australes contra frigidi, sicci, parui corpore, parci cibi, macri, debiles, colore fusco, carne dura, duro capillo, oculis nigris, voce clara, salaces, obnoxij lepræ, & febribus.

7.
Septentrionales calidi Australes frigidi.

Cur Septentrionales calidi, Australes frigidi? Quia hi syderis propinqui intemperantia in extremis torrentur, laxanturque corporis meatus, nariiusque calor dilabitur, atque ad sibi cognatum calorem extenditur; illi vero rigentia mundi, pruinis geluque torpentia loca incolunt; quamobrem calor innatus refugit circumstantem extrinsecus frigiditatem, quæ occludit, constipatque corporis meatus, nec calidum innatum patitur vaporescere, sed ad centrum cogit; & vero in caldariis tunc magis sudamus, cum tempus frigidum est, quia tunc arceretur calor intusque se peruoluens

ac insidens humorem soluit. Ita Philosophus sect. 2. probl. 39. hyeme cum omnia gelu concresecunt, tum terra Antiperistasis beneficio calorem coërcet in puteis & specubus; hinc etiam fit, ut fundi valorum, in quibus calefacimus aquam, tandiu calidiores sunt, dum ipsa aqua frigidiuscula est, dum vero calida est, frigidi redduntur; quia primum arcetur calor ignis à frigore aquæ & exitus omnis denegatur, post vero libere respirat; quare nonnulli vasa feruentissimam aquam continentia, fundo sustinentes, deportant. sect. 24. probl. 5. ad solem aqua calida citius quam in umbra refrigeratur ibid. probl. 15. Aqua etiam in profundissimis vadis calida est, quo fit ut pisces, alioquin frigidissimi, magnam partem non dura crusta aut testa contexti, sed solis squamis, hyeme à frigore non extinguantur: æstate vero cum ardoribus torreretur terra, cōceptum calorem aqua exhalat. At Septentrionales quasi perpetuam hyemem, Australes perpetuam æstatem patiuntur, unde illi quidem calidi, hi frigidi sunt, nec insulsè aiebat Empedocles naturam in contrariis sedibus contraria collocasse, frigidum in calido, in salso dulce, in dulci salsum; sic enim illa vitellū oui calidū, albumine frigido, succū aurei mali frigidissimū, cortice calidissima circumlepsi; Pisces marini fluuiialibus multo dulciores, licet mare salsum sit ut fert nominis Etymologia; arundo sicciissima in locis humetibus, Adiaton calidissimū & sicciissimū in locis frigidissimis & humidissimis nascitur. Solet nanq; ut vult Aristoteles l. 2. de partibus c. 7. semper emoliri natura contra cuiusvis exuperantiam auxilium per coniunctionem rei aduer-

N sæ

sa, vt excessum alterius altero compen-
senfer, nec sine admirabili summi
Opificis prouidentia factum esse ar-
bitrandum est, vt Australis regio
vitibus & Aromatibus abundet, quo
Indigenarum calor tenuior fouea-
tur; Indi enim folio Rhetel pene
semper masticando vtuntur, quod
concoctionem mirum quantum suo
calore promouet: septentrionali
porro regioni omnino adempta
sunt aromata, cum incolæ calori
prouocando stimulos atque adiu-
menta non habeant necessaria.

8. *Cur in
aestate &
partibus
Meridio-
nalibus
bilis abun-
det, hye-
me & in
septentrio-
ne pitui-
ta.*
Verum magna quaestio sese of-
fert, si in Germania, & hyeme ma-
ior calor est, quam in Æthiopia &
aestate, cur illic abundet pituita,
cuius generationis origo est inopia
coquentis caloris, hic vero bilis: &
vero hyems feracissima est morbo-
rum pituitosorum, aestas bilioso-
rum: quod de vtrâque tempestate
dicetur, ad regionem vtramque:
septentrionalem & Meridionalem
erit transferendum, quia vna, vt
iam diximus, similis est aestati, al-
tera hyemi, in vna pituitosus san-
guis abundat, in alia biliosus:
multæ solutiones huius quaestionis
afferuntur à Galeno: prima est: hye-
me frigus in cutem & vasa sese in-
ferit, immo quibusdam, vel vestium
inopia, vel alia de causa in ventri-
culum vsque penetrat, eumque re-
frigerat; verum si quibusdam tan-
tum ventriculus refrigeratur non
erit effectus iste auctæ pituitæ om-
nibus vniuersalis. 2. est, in hyeme
multum sumi alimenti ob validam
appetentiam, ideo confici nequit à
calore stomachi, quanquam ma-
gno & valido: & vero licet pueri
longe præstent viris in facultate
concoctrice, tamen propter inglu-
tiem abundant crudis humoribus;

sed si hæc causa vera est omnes im-
temperantiæ inculandi erunt, cum
in omnibus pituita abundet; neque
vero si plus hyeme, quam aestate
alimenti sumitur, propterea humo-
res crudi esse debebunt, si tamen ca-
lor maior est hyeme quam aestate,
nam quæ proportio est parui caloris
ad paruum cibum, eadem est ma-
gni ad magnum, vbi excessus cibi
non erit. 3. est, alimenta per hyemen
in vsum venientia magis pituitosa
sunt, vt mustum, suilla, rapa. At
sane vt clarum est calidiora hyeme
sumuntur, aestate frigidiora; aestate
temperatius vinum, aqua gelida, olera,
herbæ, fructus; hyeme vinum mera-
cius, aromata, mel, & similia.

Igitur his responsionibus refuta-
tatis in hunc modum à Rhoderico
à Vega in comment. 29. in librum
artis Medicæ, ipse suam subiicit,
omni ex parte, ni fallor, solidam;
cum vnum contrarium à contrario
oppugnatur ipsum in se colligitur;
quare in hyeme, quæ frigida est,
calor internus hominis in se coit, se-
seque roborat; nihilominus exter-
num frigus non cessat permeare
meatus omnes corporis, ita vt ex-
terna primo valde refrigerentur du-
plici nomine, tum fugientis caloris
ad interna, tum frigidi ab externo
aere impressi. Interna vero, quan-
titate innati & substantifici calidi,
calidiora redduntur, sed interim à
frigore penetrantis aëris nonnihil
refrigerantur, in qualitate: quare
viscera hyeme, si conferantur ad sei-
psa per aestatem, excedunt quanti-
tate calidi; deficiunt qualitate; na-
turales vero functiones quantitate
innati calidi perficiuntur, & sic na-
turalia opera, coctio, chylicatio,
sanguinificatio, corporis nutritio,
insigniter promouentur. Quia vero

etiam.

9.
Vera re-
spon-
sio.

etiam tunc ventres qualitate caloris secundum intensiorem minuuntur, sanguis quidem multus, ac pituitosus gignitur; atque ad sunt hyeme signa, refrigerati celebri; somnus prolixus, catarrhus plurimus; hepatis frigidi vrina subpallida; cordis frigidi pulsus tardus, parvus; ventriculi refrigerati, fames auctior, sitis minor: contra aestate, ob intensum, licet paucum quantitate, calidum, bile scit alimentum.

10. Septentrionales humidi, Australes siccæ.

Cur septentrionales humidi, Australes siccæ? quia, ut de calido statim diximus, in illis cœli rigor cohibens meatus, humidum natium ad centrum cogit, in his vero: caloris ambientis exsuperantiâ, humidum totum vaporescit cum calore hiantibus poris: & vero in Australibus regionibus, vaccæ vbera sicciora gestant; cum in septentrionalibus lactis copia distendantur, ac pene rumpantur, fidem facit Belgium, Hollandia, unde tanta copia caseorum. Fortè obiciet hic quispiam ventum, qui à meridie per æquatores perflat, humidum esse; unde & Auster dicitur, ab hauriendo; & Notus, à nō nō vōtō dō, ab humore, unde & debere, qui ei propinquiore, humidiores pariter esse. Sed quis nescit Austrum nobis Europæis humidum esse, quia mare mediterraneum tranat, ubi nubes cogit; Afris siccum calidum; ut contra propter idem septentrionalis ventus nobis siccus, illis humidus est: notat Aristoteles 3. de partibus c. 8. nullū insectum, piscem, aut animal, pēna, aut squāma, aut cortice tectum vesicam habere, præter testudinem, in qua superficies, quæ obdenta præduraque est iustar silicis, facit ut humor diffili euaporari nequeat per carnem

laxiorem, ut aubus, serpentibus, cæterisque opertis cortice euenit; unde fit ut propter humoris retenti abundantiam, vas & conceptaculum requiratur. Num igitur septentrionales quia carnem habent constipatiorem, humidiores sunt?

Cur septentrionales procerosi, Australes parui? Quia incrementum fit à calido & humido, quod in illis abundat, in his deficit; neque vero aliunde oriri arbitror immanem ac nonnumquam portentosam aquatiliū belluarum vastitatem, quam quod in elemento humido calidoque, calido, inquam, ob iugem motum accessus recessusque maris, ventorum agitationes, nascantur, atque adolecant. Francisco I. Regi Christianissimo oblatum est cete magnum, quem lebeitem vocant, nongentarum librarum; atque omnes pisces celeri incremento perficiuntur ex Aristotele lib. 5. histor. cap. 10. Balæne in Indico mari quaternū iugum, pisces ducenum cubitorum, locustæ quaternæ cubita implent. Anguillæ in amne Gange tricenos pedes, in Gallico Oceano Physeter ingentis columnæ modo sese attollens, altiorque nauium velis, velis diluuiem quamdam eructat, ex Plinio lib. 9. cap. 2. 3. 4. sed hac de re iterum agemus l. 2. c. 1. art. 6.

Atque hic fortasse cuiquam cogitare veniet in mentem, cur in Ægypto homines quidem parui, animalia vero omnis generis maxima gignantur. Oves, capræ, quas Gezelas vocant, boues, equi, Asini, oves imprimis tam longis vastisque caudis insignes, ut ex vnius cauda usque ad quinquaginta libras adipis exprimatur; hoc enim recte respondet Bodinus l. 3. oriri ex Nili amnis

N 2 inunda

11. Septentrionales magni, Australes parui.

12. In Ægypto homines parui, animalia magna.

inundationibus, quæ terram fecundans ad optima herbarum pabula profundenda vegeta ſcilicet & valde humida, quibus veſcantur bruta; homines vero humore illo minus vtuntur, neque enim herbis veſcantur. Fateor vero in nonnullis regionibus Australibus, de iis loquor, quæ calidiſſimæ ſunt, procerosos reperiri, quia licet modice calidi & humidæ aëris tamen ambiētis frigore nullomodo arcentur, quæ admodum aqua æſtate plus feruet quam hyeme, & ſi hoc tempore vehementius concalefacta ſit quam æſtiuſ, quia cum aquæ feruor bullarum elatio ſit, bullas efferri æſtate aëris calor nihil prohibet, prohibet vero hyeme ita Ariſtoteles.

13.
Septentrionales edaces, Australes parci cibi.

Cur Septentrionales edaces, Australes parci cibi? nimirum, qui calidioris naturæ ſunt, plus cibi appetunt, & conficiunt citius: qui vero frigidioris, multo minus: Sane lupus voraciſſimus eſt ſimul & calidiſſimus: argumento eſt quod, ex Plutarcho 2. Sympoſiaco, ſpiritus adeo feruentem & igneum habet, vt ſuo morſu teneram carnem reddat, oſſa vero duriffima emollit & conficit. Nos vero, quia hyeme intima calidiora habemus, multo copioſius cibum ingerimus, quam æſtate cum intra frigemus, innato calore diſlapſo; ſicut & ſtantibus Aquilonibus, cibi multo auidioreſ ſumus quam ſtantibus Auſtris, propter eandem rationem probl. 45. ſect. 26. vnde Hippocrates lib. 1. aphoriſ. 15. *Ventreſ hyeme & Vere natura* (id eſt, innato calore,) *calidiſſimi ſunt, & ſomni longiſſimi: quare per ea tempora alimenta copioſiora exhibenda ſunt. Etenim tunc calor innatus plurimus eſt, vnde & pluribus egent alimentis. Indicium ſunt atates & Ath-*

leta. Et iterum aphor. 18. Aſtate & autumnu cibos difficillime ferūt, hyeme facillime: ſecundum locum ver habet. Fœminæ porro, quia maribus frigidiores, parcioreſ cibi ſunt: Aſini & Cameli ſitim & inedia diutiſſime ferunt; & quidem Cameliduoſus gibbis dorſum aſperati, in arenti retorridoque Æthiopix ſolo, non niſi quinto quoque die, ſæpe decimo quinto, adaquantur: ex Leone Afro. Porro vtumque animal melancholia abundat, frigidiffimo humore, qui difficillimè abſumitur & exſudat. Imo etiam murium & muſtellarum genera, talpæ, ſerpentes, glires totas hyemes ſine annona, cibo & potu deliteſcunt, quia à calore maximè deſeruntur, quod nonnulli Phyſici ſumma Dei bonitate factum notant, in ſerpentibus præſertim, & venenatis reptilibus, ne famis moleſtæ aculeis magis ad hominum perniciem proritarentur.

Neque vero quiſquam opponat, 14. quaſi in tranſitu, hyeme frigoris animalia nonnulla ſine cibo hyemem tranſigunt: appetentiam excitari. Nam recte reſpondet Galenus, Medicorum omnium poſt Hippocratem ſcientiſſimus, in aphor. 15. iam dictum, animalia, quæ in latibulis degunt adeo parum calida eſſe, vt calor à frigore hyberno ſuperetur, arque ita penè extingatur; Quare plurima ipſorum ſimilia mortuis apparent, cum ſine ſenſu & motu in antris ſuis iaceant: quædam vero omnino frigore enecantur. *Omne infeſtorum genus minimo cibo contentum eſt, & prope ipſa ſibi ſufficiunt, non tam corporis exiguitate, quam frigiditate, quod enim calidum eſt, cibum deſiderat & concoquit cito; frigidum vero, cibo.*

15.
Septentrionales edaces, Australes parci cibi.

16.
Septentrionales edaces, Australes parci cibi.

cibo carere facile patitur, sed omnium maxime cicadarum genus ieiunum est, satis enim in alimento est humor, qui in corpore resides. 4. de partib. cap. 5. Non est autem prætereundum quod ab eiusdem Galeni doctrina prorepsit, quod hominibus contingit frigida aqua lotis, id etiam animalibus accidere hyeme; contingit autem hominibus qui frigida perluuntur, si debile corpus habuerunt, refrigerari atque offendi; si vero robustum, primum quidem innatum calorem in interiora refugere, & sese colligere, postea vero ad exteriora remeantem, multo quam prius, fieri fortiores.

15. *Septentrionales obesi, Australes macri.* Cur Septentrionales obesi, Australes macri? quia illi in cibum effusiores, ut iam dictum est: Accedit quod circumstans frigiditas regionum Septentrionalium intra cohibet humores omnes, qui tum in adipem concreverunt. Quare aues omnes & quadrupedia omnia hyeme obesiore visuntur: Tritum est & vulgare illud de Glire: tota mihi dormitur hyems, &c. Atque Aristoteles lib. 8. de histor. cap. 12. omnia animalia ait esse pinguiora, quæ de locis frigidis, quam quæ de locis calidis discedunt, ut cornices autumnino, quam vere, sunt pinguiore; Si terram complanes conculcæque pedibus, radicula ex copia alimenti, quæ propter soliditatem terræ evaporare non potest, amplitudine mira incrementum, ita Aristoteles sect. 20. probl. 13.

16. *Septentrionales robusti, Australes debiles.* Cur Septentrionales robusti, Australes debiles? piget toties eandem responsionem terere; Illi abundant calore genuino intra obsepto, largissimisque epulis reficiuntur; Isti frigidiusculi, & in cibo satiendo

parciores: quæ causa quoque est cur hyeme multo validiores simus quàm æstate. Accedit quod hi parvi, illi staturosi sunt, nec staturosi modo, sed etiam bene compactis membris solidatisque artubus; præterea Australes minus somno indulgent propter regionis calorem; vacant minus exercitationi corporis, quam Septentrionales.

Cur Septentrionales colore candido, carne molli, fluxu capillo; Australes contra? Candent corporum extrema ex humoris & pituitæ exuperantia, quam vicini lyderis vapor non torreat: Sic femina viris candidiores, quia humidiores: nigricant Australes, quia solis intemperantia insitus calor forinsecus educitur, cutisque retorretur. Septentrionales pilosi sunt, fluxoque capillo, in causa est humor calorque copiosus, commodum omnino à natura comparatum Septentrionalibus præsidium ad frigus arcendum, scilicet quia humor calorque copiosus humanum corpus pilis obregit ut plumis aues, quas calidas, seu, quod caloris consequivum est, valde spirituosas esse ostendit adeo pernix mobilitas; humiditas vero testatur alius, quæ auibis mollissima est serosis humoribus in vesicam, qua carent, non receptis, (cum contra qui plus mingunt, ex diueticulo humoris ventres præduras habeant) parum bibunt, parum sitiunt, quia earum pulmo exiguus est, & membrana similis 3. de partib. cap. 6. præterea carent dentibus, qui cibum commolant, natura scilicet defectum oris, ventris calore rependit ac compensavit, lib. 3. de partib. cap. ultimo: & vero humiditas esse valde consentaneum est, cum generis sui primordia ab aquis

17.

Septentrionales candidi, Australes nigri.

N 3 sumptu

ſumpeſerint, vt innuit Ambroſius in hymno.

*Magna Deus potentia,
Qui ex aquis ortum gerus,
Partim remittis gurgiti,
Partim leuas in aera.*

Septentrionales fluxo capillo quia humidi, Australes duro vibratoque quia ſicceſcunt, & propinquitate ſyderis aduritur capillus: At quod ſiccum eſt, idem durum eſt, & quod aduritur, ſi tenue eſt, deprauatur vibraturque.

18. *Septentrionales oculis caſſis, Australes nigris?* reſpondet Ariſtoteles ſect. 14. probl. 14. his verbis: *An reliqui corporis colorem oculorum color imitatur? itaque qui Aquilonem verſus inhabitant, vt ipſi albo ſunt corpore, ſic oculos quoque caſſos habent (hic enim color prope album eſt) & qui ad meridiem ſunt, vt ipſi nigri, ita oculos nigros ſortiantur.* Sed quam ipſemet rationem præmiſerat, longe melior eſt; oculos ſcilicet caloris interni exuperantia caſſos reddi, eiſdem abſentia nigros effici, cum humor priuatus calore, & quod conſequens eſt; luce, offuſcari opacarique debeat; At Aquilonares calidi, Australes frigidi. Rationem hanc Ariſtotelomaſtrix Ioânes Bodinus quaſi inanem eleuat, quod Æthiophe nihil ſiccius: Gorthis nihil humidius, non ergo nigredo oculorum humori adſcribenda eſt. Sed attendere debuit Bodinus naturâ oculi aqueâ eſſe, imo nihil oculis humidius: quare non adeo ſiccis Æthiopes, quin oculis copioſum humorem concludant, qui calore luceque deſtituti opacantur; atque hanc lucis abſentiam incôſiderate videtur præteriſſe hic author. Stat igitur Ariſtotelis ratio: ſuus quoque locus ei

detur, quam idem author attexit: Bilis ſcilicet atra copioſior eſt ad Austrum, pituita ad Aquilonem, hinc albescunt iſtorum, nigreſcunt illorum, oculi. In quo etiam perſpicitur ſummi opificis prouidentia, qui caſſos oculos obſcuris regionibus, quales ſunt ſub Arcto, quos tenebræ iuuant, lux officit viſui; nigros vero dedit conſpicuis ac lucentibus terris, vt in Africa quæ perpetuis ſolibus illuſtratur, rariſſimis nubibus offuſcatur; etenim animalibus nocturnis, felibus, noctuis, & iis quæ dicuntur nyctalopes, oculi ſunt caſſi, vt ſalicis frondes auerſæ; at nocte clarius quam interdiu, vident, & ad lucem hebeſcunt, contra quam illis accidit qui oculis nigricant.

Cur Septentrionales voce graui, Australes clara? quia calor innatus meatu aperit, & amplificat, hinc grauis vox; frigus eoſdem conſtipat, vnde vocis claritudo, verum hac de re copioſius, cum de voce lib. 4.

Cur Septentrionales ſæcundi, non adeo ſalaces, Australes ſalaciſſimi? 20. *Septentrionales ſæcundi, non adeo ſalaces, contra Australes.* Qui bile, ſiue flaua, ſiue nigra abundant, ſalaciores ſunt, ſcilicet propter illius acrimoniam, & iſtius flatuſ & ſpumam, magnum libidinis ſtimulum patiuntur: hinc qui flatuoſis cibus vtuntur, ſalaciores euadunt; Venus ex ſpuma nata. Olim ſacerdotes Ægyptij caſtimoniæ amatiſſimi omni ſale abſtinebāt, & inſuſo pane vtébantur. Columbæ adeo ſalaces, quia ſale frequenter vtuntur; omnis autem humor melancholicus ſalfedini accedit. At Australes bilioſi ſunt, Septentrionales humore, caloreque duobus generationis principiis abundant: hinc piſces marini propter calorem humoremque

moremque maris sæcūdisimi, quare ouis abundant, quæ tamen edunt imperfecta, foris incrementum acceptura, vnde Gotthorum, Ostrogotohorum, Gepidarum, Hunnorum, Cymbrorum, Lōgobardorum, Alanorū, Burgundionū, Anglorum, Tartarorum, Normannorum, Piccorum, Hedulorum, Sueuorum, Vandalorum, numerosissimi exercitus; quasi exerta apum examina, nisi ex septentrione prodierunt? & quidem Vvandali, Alani, Sueui in Hispaniam; Vvandali, Gotthi, Lombardi in Italiam; Burgundiones, Picci, Normanni, Gotthi in Galliam irruerunt, nec immerito Iordanes Aquilonem hominum vaginam vocauit: Olaus; eorumdem officinam. Atque obseruatione dignissimum est, quod prodidit Bodinus lib. 3. Theatri naturæ, in regionibus Australibus mulieres quadruplo fere numero superare mares; in regionibus vero Aquilonatibus virorum numerum aut superare feminas, aut illis exæquari. Ratio est quia, mares à robustioribus, feminæ ab imbecillioribus procreantur. Sic Hercules fortissimus mares suscepit septuaginta duos, vnam tantum feminam; Achabus rex Samariæ septuaginta quoque mares; Gedeon quoque Hebræorum Princeps, septuaginta & vnum, nullam omnino feminam.

21.
Septentrionales obnoxij febribus.

Cur Septentrionales obnoxij febribus, tumoribus, & iis agitudinibus quæ à putredine oriuntur? quia febris est ardor internarum partium, & qui iam multum intra calent, facile; qui vero frigent, difficile inardescunt; Tumores vero humoris abundantia progignit; humor autem & calor putredinis sunt primordia; hinc est quod cadauera,

vt incorrupta seuentur, aut macerantur aceto, quod frige facit, aut cōdiuntur aromatibus quæ exsiccant: imò putredini diutius obstat ligna, quæ lenescente, quàm crescente aut pene iam erorundata luna cadūt; quorū ratio non est alia, quàm quod senium lunæ humorem minuat, sæpe etiam exhauriat. Pulmonis vlcera curari nequeunt, quia cum humidus sit & calidus, laxusque, cito putrescit. Adde si lubet, quod quiescere debet quod curatur; vnde illud Hippocratis; *pedis remedium, quies*; motus enim confluuium agit materiz superflua, quæ inflammacionem excitat; at pulmo semper mouetur; aliam rationem adfert Prob. 31. lib. 2. Alexander.

Cur Australes obnoxij lepræ? quia atra bile abundant, lepræ parente: neque vero aliunde quam ex Australibus regionibus in reliquas orbis partes propagata est lepra. Quare Punicus morbus appellatur. Testatur sane Plutarchus ante Pompeium magnum Italiam leprolos non vidisse, quem morbum Ægypti peculiarem esse tradit; Argumento sit, quod Moles omnium antiquissimus scriptor de leprosis plurimas leges, Græci & Romani nullas tolerint; consentiunt Leo, & Aluaresius: nobiles Historici; nam ille quidem ædes quam multas in Mauritania leprosis construi, iste leprolos Abyssinorum cum populo versari scribit, adeo vt vulgaris morbus videatur. Olim Iudæis suillæ carnes vetitæ; suum in Æthiopia maxima raritas ne leprosum animal maiorem lepræ perniciem vtrique procrearet. Hactenus de corpore; sed monitum te velim, non esse hæc intelligenda de eorum Septentrionalium corpore, qui polo omnino

22.
Australibus obnoxij lepra.

subiecti.

subiecti sunt, hi namque ob summū frigus maximamque aëris crassitudinem, pessimè omnino habent.

De Animo.

ARTICVLVS II.

23. *Septentrionales laci, sociabiles, &c. Australes contra.* Septentrionales sunt læti, sociabiles, liberales, minime maligni, ornatus negligentes, ad opificia, mathematicasque disciplinas aptissimi: Australes vero contra tristes, solitarij, parci, astuti atque infidi, timidi, crudeles, politiarum studiosi, ad subtilissimas quasque scientias sedulo naturæ genio conficti, atque conformati.

Cur Septentrionales læti, sociabiles, liberales; Australes omnino contra? Quia illi sanguinei, cum calore & humore abundant, ex quo spirituum copia nascitur maxima; unde ad lætitiā & hilaritatem proclives; hinc facili aliorum cum aliis conuictus & consuetudo, atque liberalitas. Australes, quia atrabile perfusi, subtristes, morosi, solitudinis amantes, tenaces, & auari sunt quemadmodum & senes, quia melancholici sunt, tristitiam frontis rugis præ se ferunt, & maxime parci aut etiam auari sunt.

24. *Australes maligni, septentrionales contra.* Cur Septentrionales minime maligni, Australes astuti? scilicet non latet in vastitate corporis malitia, nec male olim Cæsar, ut iam diximus, Antoniū & Dolabellam obefiores minime verebatur; Brutum vero & Cassium, à quibus occisus demum fuit, formidabat. Quo fit ut penè ab omni memoria Scythæ, Germani, Scoti, Heluetij, ad custodiam principum fuerint adhibiti. Quare immerito Velleius Patercu-

lus lib. 2. Germanos suggillat ut natam mendacio gentem. At Australes, tum quia timidi, tum quia macilentiores & sicciores, ad astutiam versatilesque mores naturæ momento propendent ob spirituum subtilitatem. Et vero Liuius, decad. lib. 8. dicit Afrorum gentem ad omnem auram spe mobili & infida mēte existere; & Virgilio 1. Æneidos, Tyrij (qui Afri sunt) bilingues sunt id est fallaces ut interpretatur Seruius.

Quippe domum timet ambiguum Tyriosque bilingues

Cur Septentrionales animosi, 25. *Septentrionales animosi, Australes timidi.* Australes timidi? An quia Septentrionales magno & elato animo esse decebat, ut & grandi corpore sunt ut vult Apianus in vita Alexand. lib. 1. Sed hoc Lycæum non sapit: An quia animositas cum calore, & spirituum copia est? metus enim refrigeratio est; Quorum igitur sanguis amplius feruet, robustiores sunt, & animosiores. Sect. 10. problem. 19. An quia sanguine abundant Septentrionales, Australes deficiunt? At exanguia omnia animalia sanguineis timidiora sunt, ac mota cessant præ nimio metu, ut apes, & formicæ, & extremēta emittunt præ metu: nonnulla etiam & suos colores mutant, ut Cameleō, & Polypus: Imo & Cameleon omnium ouiparorum tenuissimus & maxime meticulosus est propter maximā sanguinis, (est enim pene exanguis) calorisque inopiam. Hic vero nimius metus causa est cur adeo multiformis efficiatur, ex Aristotele cap. 11. lib. 4. de partib. Ac rectè Vegetius monet eligendos esse tyrones Septentrionales, nō Australes, quia cū sanguinem exiguum se habere noverint, metuunt vulnera. In hac sententiam

rentiam conspirat quod Septentrionalium sanguis fibrosus sit, Australium dilutior; *Quorum autem animalium sanguis*, ut habet Aristoteles 2. de partib. cap. 4. *fibris admodum multis & crassis, refertus est, hac terrena amplius constant natura, ideo animosa, iracunda, ac proinde furibunda sunt: Ira enim calorifica, Solida autem, firmioraque omnia cum calefacta sunt, vehementius, quam humida calefaciunt; fibra vero solida terrenaque sunt; Itaque quasi fomenta in sanguine efficiuntur, feruoremque per iram accendunt: Ex quo fit ut Tauri & Apri, animosi iracundi furibundique sint; Sanguis enim eorum fibris refertior, est, & quidem Taurorum sanguis omnium celerrime coit, & durescit; At si fibras detraxerit, sanguis non coit: Haecenus Aristoteles. Nonnulli apud Cæliū Rodiginum lib. 8. cap. 20. Saturno acceptam referunt meridianorum timiditatem, sicut Martis planetæ Septentrionalium ardorem belli, & animi præstantiam, quando iis sydera huiusmodi influere ac præsidere exuberantius videantur, sed de hoc lib. 3. Sane, quod mirum est, semper imperia à Septentrione versus meridiem propagata; nam Assyrij Chaldaeos, Medi Assyrios, Græci Persas, Parthi Græcos, Romani Pœnos, Gotthi Romanos, Turcæ Arabas, Tartari Turcas frugerunt. Romani vero ultra Danubium excurrere noluerunt, Traianus quidem extruxerat ad Belgradum seu Albam Græcam, ut in Transylvaniam transiret; Attendens vero gentem nec facile vinci, nec facile acquiescere victam, destrui mandavit. In Anglia vix Scoti post mille & ducentorum annorum pugnam devicti Quid referam Hunnos, Scythas*

Vandalos, Tartaros, Normannos, Moscovitas, qui sæpe in Asiam, Europam excurrerunt victricibus signis?

Cur Australes crudeles, & quidem stabili crudelitate? Sane Pœni ^{26.} *Australes crudeles.* impalationes, exoculationes, palorum traiectiones, excoriationes, & alia id genus crudelitatem exsuperantius spirantia supplicia inveniunt. Nihil atro bilioso, ubi excanduit effratius est; nihil ad mentis sanitatem tardius reuocatur, cum atra bilis quasi crassissima fax, tenacissime hæreat, & perturbationes quæ illi insident, tenacissimæ sint. Adde quod plerumque rabie instantur, nec frequentius vspiam gentium destinata rabiosis domicilia reperies, quam in Africa.

Cur Septentrionales ornatus negligentes, Australes contra politiarum studiosi? An quia hi molles ^{27.} *Australes ornatus* & effæminati, illi feroces, ut vocat Maternus lib. 1. cap. 1. & masculo animo perinsignes? Politiaæ scæminas decent, viros non item. An quia horum corpus, utpote macilentius ad leporem & politias magis à natura conformatum est? Apud Abyssinos ex Francisco Aluarezio, mucorem vel sputum excreare pro insigni flagitio habetur.

Cur Septentrionales ad opificia ^{28.} *Septentrionales ad mathematicas nati.* & mathematicas, Australes ad subtilissimas quasque scientias aptissimi? Quia illi imaginatione, cuius commoda temperies caloris poscit abundantiam, Australes contra vi intellectus, cuius præstantia in siccitate posita est, præpollent. Heraclitum dicere, solitum aiunt: *In luce sicca habitat sapientia*; hoc est, in spiritibus luminosis ac siccis positam esse ingenij vim, & iudicij acrimoniam: Quis vero nescit Septentrionales

O

trionales

trionales nunc temporis in mechanicis omnibus præſtantiffimos eſſe. Quis ignorat Clauioſ? quis Copernicoſ? quis Tichonem Brahe non nouit? à quibus profecta ars fuſoria, tormenta Bellica, hydrographia, atque alia mechanicæ inuenta niſi à Germaniſ? Australes contra ſummos nobiſ Medicos & ſummos dedere Philoſophoſ.

29.
Australes
prudẽtiores
ſeptentrionali-
bus.

Cur Australes prudentiores ſeptentrionalibuſ? An quia ſanguinem habent frigidiorẽ & tenuiorẽ, contra ſeptentrionaleſ calidiorẽ, fibris multis craſſiſque reſertum; qua de re conſulendus Ariſtoteleſ 2. de partibuſ cap. 2. *Eſt certẽ, inquit, roboriſ efficacior ſanguis, qui craſſior eſt & calidior, vim autẽ ſentiendi intelligendiquẽ obtinet pleniorẽ, qui frigidior atque tenuior eſt; Hoc idẽ diſcrimen in iſ quoque habetur, qua ſanguini proportionẽ reſpondent, quãobrem apẽ atque huiuſmodi animalia ingenioſiora multis carentibuſ ſunt, nec non inter ea, qua ſanguinem habent, ingenioſiora ſuiſ contrariis ſunt, qua ſanguinem habent frigidiorẽ & tenuiorẽ.* Græca vox apud Ariſtotelem eſt *προνιότηρ, προνιότηρ* autẽ prudentem, prouidum, conſultum, ingenioſum ſignificat: An quia Australeſ timidi: An quia in cibo & potu temperantiores; at timor prudentiam conciliat, temperantia ingenij aciem acuit, quæ omnia plana ſiunt alio loco, cum de corporum magnitudine lib. 2. c. 1. cum timore atque temperantia, paulo ſupra diſputamus. An, vt verbis Ariſtotelē ſi utar 14. ſect. probl. 15. *eadeĩ de cauſa, qua etiam ſeneſ, quã inueneſ ſapientioſe ſunt, etiam qui ſedeſ frigidaſ habent, frigore loci obſiſtente longe calidioſe,*

*quã ſint natura, redduntur. Itaque vinolentiſ ſimileſ eſſe admodum videntur, nec ingenio valent, quo proſpiciant, rerumque rationeſ inquirant, ſed forteſ, fideñteſ, ſperanteſque ſunt; contra qui loca calida habitant ſobrii ſunt, quia poſſunt ſatiſ refrigerari, ſit autẽ quaque in re, vt qui metuunt, magiſ quam qui confi-
dunt, velint inquirere; itaque magiſ valeant inuenire;*

Hæc de Auſtraliũ prudentia ita à nobiſ dicta ſunt, quod ex ære temperie, cœlique genio vt plurimum ita contingat: cæterum in mentem reuocari debet quod ait Nazianzenuſ orat. de Episcopis, Aſinuſ etiam Conſtantinopoli Aſinuſ eſt.

Septentrionaleſ Dextram, Auſtraleſ ſiniſtram mundi partẽ obtinent.

ARTICVLVS III.

Differentiæ loci treſ ſunt; ſupra 30. & infra, ante & retro, dextrum & ſiniſtrum; quæ vnde oriuntur dicemus lib. 3. cap. 6. conueniunt proprie animatiſ, reliquiſ vero noſtro tantum reſpectu. Aſtronomi quia obuertunt ſe ad Æquatoreĩ, vbi rapidiſſimuſ motuſ ad ſtellarum curſuſ notandoſ, dextram cœli conſtituunt Occideñſ, ſiniſtram Oriẽſ, anticam Meridiẽĩ, poſticam ſeptentrionẽĩ; Idẽ dico de Romanis Auguribuſ, qui, ad Meridiẽĩ reſpiciẽteſ, Auguria captabant, vnde illiſ læua fulmina, vt pote ab Oriente, fœlicia cenſebantur, & Cicero lib. de diuinat. *Fulmen ſiniſtruĩ optimuĩ habemuĩ, præterquam, ad Comitia, & Enniuſ.*

CH773

*Cum tonnis lauum bene tempestate
sonora.*

Et Virgilius 2. Æneidos.

*Subitoque fragore
Intonnit lauum, & de cælo lapsa per
auras.*

*Stella, facem ducens, multa cum luce
euenit.*

Geographi vero, quia, ut terræ situm describant, altitudinem poli intuentur, dextram ponunt in Oriente, sinistram in Occidente, posticam in Meridie, Anticam in Septentrione; apud utrosque Zenith, pars superior, Nadir, inferior; Geographis consentiunt Græci unde apud illos dextra fulmina sceleriora habitata sunt propter eandem rationem, qua sinistra apud Romanos; ut pote quæ essent ab Oriente, quam ipsi mundi dextram partem appellabāt. Sol cum dexter est, auroram, cum læuus, noctem gignit, inquit, Orpheus; Id est in ortu diem, in occasu noctem. Verum apud Aristotelem locus superus in cælo est ad polum Austrinum, inferus ad Septentrionalem; pars dextra in Oriente, Sinistra in occidente, Antica in nostro hemisphærio, postica in altero; quod ut facilius capias, finge tibi magnum Gigantem, cuius caput sit in Antartico, pedes in Arctico polo, dextra in oriente, sinistra in occidente; ita autem, hunc Gigantem imaginatus est Aristoteles, quia motus naturalis est à dextra in sinistram, motus autem cæli est ab oriente in occidentem, unde oportuit ut dextra in ortu, sinistra in occasu fingeretur, hoc vero cum sit, caput, ut patet, in Antartico, pedes in Arctico, sunt constituendi.

31. Denique poetæ, ut syderum occasus notent, vertunt se ad occasum propterea illis Septentrio dexter

est, Meridies sinister, unde illud Lucani l. 3. Pharsaliæ.

Ignotum vobis Arabes venistis in orbem,

Vnbras mirati nemorum non ire sinistras,

Et Ovidius 2. Metamorph.

Nec te dexterior torum declinet ad Anguem,

Nec sinisterior pressum rota ducat ad axem.

Anguis vero ad Septentrionem est, ara ad Meridiem, Ac probatissimi auctores, Cleonides, Empedocles; Philo, Solinus, poetarum sententiæ calculum adiecerunt; & quidem recte Meridius sinister, Septentrio dexter censetur. Propter multa, quæ intercedunt affinitatis argumenta; scilicet calidiores, grossiores, robustiores sunt partes dextræ, quia cordis os, quo spiritus effunduntur, vergit dextrorsum, & quia directe Hepati respondent; certum enim est quod observavit Ioannes Tardinus, partes quæ sibi è directo respondent omnis generis influxus, tum salutares, tum morbificos sibi communicare; unde si caput ex vtero dolet, vertice dolet; si ex ventriculo, fons, si ex Iecore, dextrum latus; ex liene, sinistrum; ex renibus, occiput, brachia, crura; sed ut ad rem nostram redeam, qui Aquilonem inhabitant tum calore, tum robore, atque etiam magnitudine Australes superant, quare recte dextram mundi partem occupare existimantur; præterea Iecur, nobilissimum membrum concoctionis gratia contributum, præcipuum sanguinis organum, venarum, principium, naturalis virtutis fons, dextrum est, Lien parte læua situm, laxum, molliusque spongiæ quadam imagine, ut facilius crassiotem sanguinis

O 2 fœculen

ſœculentiam perpurget, & melancholiam excipiat. At Aquilonares ſanguinis multo largioris, facie rubicundiores, ad hilaritatem propenſiores; Australes melancholici, ſubtriſtes, pallidiores; partes dextræ ſæpe ſiniſtris ſuperiores vt ſupercilium dextrum, & inter renes dexteri: pars vero terræ habitata ſeptentrionibus ſubdita eminentior eſt, quo fit, vt Aquilones ſæpius ſpirent quam Auſtri, vt ait Ariſtor. ſect. 26. prob. 16. plerūque in dextra parte mares cōcipiuntur, ſceminæ in ſiniſtra; ad Aquilonem virorum numerus magnus eſt; ad Auſtrū abundant ſceminæ: vt iam diximus. Motionis primodia à dextra ſumuntur; argumento ſunt omnes qui ſiniſtra ſolent onera baiulare, quod ſtudio huiusmodi faciunt, dextra enim mouet, ſiniſtra mouetur; ne enim impuſus infringatur, aut retardetur, onera non parti mouenti ſed mobili ſunt imponenda; hinc etiam fit vt, cum dextra parte cubamus, ſomnus citius irreat, cum enim priuatio motionis fit, tunc facilius conciliatur, cum velut initium quoddam reſurgendi detentum obligatumque habemus, vt philoſophatur Ariſtoteles ſect. 6. prob. 5. atque idem Philoſophus l. de inceſſu Animalium c. 4. notat in hanc eandem ſententiam, qui ſubſultim vno mouentur pede, facilius id facere in ſiniſtris quia dextrum mouere natum eſt, moueri ſiniſtrum, at vnde tot bellorum motus? vnde Gothorum & cætera bellica examina niſi ex Septentrione prodierunt?

De iis, quæ mediana incolunt, nationibus.

ARTICVLVS IV.

Medianæ regiones, vt ait Cælius, hinc calore, hinc frigore temperatæ, ad habitumque imprimis congruum reuocatæ; tum promptiora promunt ingenia, tum ſapientiora, tum imperiis præcipue adnata factæque, ac veluti Iouis ſtella inter Martis feruentiſſimam & Saturni frigidiſſimam ſtellam media currens temperatura: Eadem ratione inter Septentrionales & Meridionales, ab vtraque parte mixtionibus temperatas inſignesque habent laudes, quæ in meditullio iacent regiones: hic temperatum cælum, modicus corporum habitus, magna humorum Iſonomia ſeu æquabilitas florentis coloris gratia & venuſtas, ritus humaniores, ingenia ſœcunda toriſque naturæ capacia; hinc ſapientiſſimi Legiſtatores, æquiſſimi Iudices, Philoſophi ſubtiliſſimi, principes Mathematici, diſertiſſimi Oratores, præſtantiſſimi Poëtæ, ſummi Imperatores prodierunt. Septentrionales corpore quàm mente; Australes mente quàm corpore valentiores. Hinc illi ad imperia armis ſubigenda non adminiſtranda; iſti ad adminiſtranda, non ſubigenda nati ſunt: Et verò licet innumerati à Septentrione exercitus ad medianas regiones deſcenderint, vix tamen parva, armorum vi, regna tenere potuerunt. Qui in medio iacent, corporum membris, animorumque vigoribus probè affecti, & viribus ſatis pollent ad prorogandam

32.
Quæ natura medianarum regionum.

33.
Comparatio medianarum regionum.

34.
In quo differant.

dum imperium, & animi prudentia ad retinendum; illis Meridianorum cogitationes & versutias, hac Aquilonarium furiosos impetus refringunt. Quid florentius imperio Assyriorum, atque Græcorum? Quid potentius Romanorum Monarchia? At Assyria, Græcia, Italia mediastinum locum obtinent.

33.

Comparatur totum
universum
Reipublica.

Quo fit ut commodè omnino Ioannes Thomas Fregius orbis universi statum Reipublicæ comparet, in qua sunt senes, qui consulant, prudentes, qui regant; robusti, qui exequantur; sicut est mens in nobis quæ monet, Ratio quæ iubet, sensus, veluti satelles, mandata exequitur. Ita in hac mōdana republi- ca, Australes sapientia, Septentrionales, robore, mediani pollent prudentia; sapientia in contemplatione; prudentia in actione, robur in effectione est. Australes sicci & frigidi, senes; Septentrionales humidi calidi, adolescentes; medij quasi calidi sicci, viros referunt. Atque hæc cum successibus mundi conuersionibus conueniunt: nam primis duobus millibus annorum, sapientia homines præstiterunt, cælestes motus persequuti sunt: duobus sequentibus, leges sancitæ, constituta mandata, Respublica floruerunt. Denique à Christi morte variæ artes, tunc primo cognitæ, opificia reperta, bellorum motus concursionesque ingentes Gotthorum & cæterorū extiterunt.

De Orientalibus & Occidentibus.

ARTICVLVS V.

34.

In quo
differant

Orientales regiones sunt quæ ad Molucas insulas Orientis

principium; occidentales vero quæ ad Intulas fortunatas, Occidentis terminum accedunt. Atque his duobus quasi sinibus totam mundi latitudinem veteres Geographiæ Antistites sunt complexi. Porro in eodem parallelo siti populi, Orientales, & Occidentales, licet cæteroquin omnia consimilia sint, magno discrimine dissident: nam

*Orientalis
ab Occi-
dentalibus.*

Primò: Illi temperatiori cibo vtuntur, ut Galatæ in Asia, quam Cæpani in Italia cum enim Orientalis regio non adeo montosa sit ac Occidentales, copiosius benigni syderis gaudet defluuiis. Argumento est, quod aromata & odora omnia ibi concrefcunt; At quæ odora sunt, humoris bene concocti sunt: contra quæ olida, & fætida, crudi & incocti, qua de re consule Aristotelem, sect. 14. problematum.

Secundò: Orientales ingenio, Occidentales corpore præstantiores; quod copiose tractatum reperio à Ioanne Thoma Fregio; nam cæli temperies & clementia multo apud illos maior, quam apud istos; ex quo ingeniorum nascitur diuersitas. Celtæ innumerabiles copias in Asiam, Græciam, Italiam duxerunt, numquam Itali in Gallias penetrare ausi sunt, nisi cum confirmatum habuerunt imperium; Et quidem Cæsare duce: verum tunc intestinis dissidiis ardebat Gallia, hinc laudes Ciceronis, & Agrippæ in Cæsarem, quod eas gentes domuisset, quarum impetum Romani sustinere vix possent, laceßere non auderent; Itali Græcos, sine sui offensione, vicerunt. Græci summa facilitate Asiam Alexandro duce peragrarunt victoris; in Italiam quidem irruerunt Pyrrho duce, at turpiter fugati. Scribit Tacitus

O; Batauos,

Batauos, qui ad occasum, extrema Germaniæ tenent, omnium ferocissimos esse, confirmat Plutarchus in Mario.

Tertiò: Orientales multo molliores, segniores, & in luxum deliciasque effusiores; quod ex eadem quoque cæli temperie manare verum est, quæ, ut experimur vere, atque ineunte æstate, maximum est ad delicias irritamentum. Sane Indos & Persas otiosos vocabat Socrates, teste Æliano de varia histor. lib. 10. c. 13. de Pigrizia: *Socrates, inquit, dicebat. Sororem libertatis esse Pigriziam: testes huiusce rei fortissimos maximaque libertatis populos adducebat, Indos & Persas, qui virique segnissimi. Medos, molles vocat Xenophon in Cyropædia lib. c. 6. Item Virgilius Arabes lib. 10. Georgicon.*

India mittit ebur, molles sua thura Sabai.

Accedit Claudianus de quarto Honorij consulari,

Vt Medus, te mollis Arabs, te Seres adorant.

Atque ex hac mollitie & otiositate oriri etiam arbitror, quod apud Asianos virorum numerus fœminarum numerum non exæquet. Notum apud Indos, cum nemo non sit vxoratus, vnus eiusdemque plures esse vxores; atque olim nonnullos Scythas magnates ridebat Hippoc. lib. de aëre & aqua, cum filias tantum susciperent, masculæ prolis suscipiendæ gratia, Ioui sacrificia offerrent; *Otio diffinitis, inquit, semper, aut sedetis, aut equo vehimini, quid mirum? torpet natiuus calor, excitandus est exercitiis, ad mares procreandos. Hoc Philosophiæ arcanum ignorabat Pharao; qui Iudeis quorum masculam prolem in*

dies semper augeri ægrè ferebat, laboris penia augebat: quanto enim magis affligebantur oneribus, tanto magis crescebant; nec, nisi quia laboriosiores, tenuioris fortunæ homines, plures filios quam filias suscipiunt.

De iis qui loca montosa incolunt.

ARTICVLVS VI.

REcte Cardinalis Côtareus lib. 2. de elementis, cum quæsisset, cur in Lybia tantum inueniantur Æthiopes, hoc est homines facie nigra & adusta, in reliquis locis eiusdè paralleli, minime: Illud inquit, puto esse in causa quod præcipuum esse reor ad cōmoditatem incōmoditatemve regionum omnium, qualitatem scilicet & conditionem subiectæ telluris, an scilicet sit plana vel montosa, an rigetur fluiuis, an contra arida sit, an saxea, an arenosa, an pinguis soli; nec omittendum quibusnam ventorum flatibus sint expositi, vnde ferantur ventj, quibus perflantur an à locis vliginosis, feruentibus, an calidis. Hæc enim omnia multum immutant regionis temperiem. Atque hinc oritur, quod in Libya sint Æthiopes, quia ibi arenosa terra, nulli fontes, vnde per reuerberationem aër multum calefit, in locis proximis non ita; sunt igitur magno nobis pensitanda examine locorum discrimina; à montosis auspicandum.

Qui loca montosa incolunt, robustiores, sicciores; audacioris, & concitatoris animi, coloratiores, tardius senescunt, acutioris ingenij

35.
Conditio
Telluris
multum
facit ad
corporum
varias
affectiones.

36.
Qui in
locis montosis,
robustiores,
audacioris
ingenij.

37.
Sicciores,
audaciores.

nijquam in locis inferioribus.

Cur robustiores: quia locis apertis montosisque aer purus propter frequentem venti afflatum, agitationemque habetur: At huiusmodi aer, spiritus, qui Philosophorum certatim & Medicorum decreto, aere potissimum constant, vberima copia progignit. Sane aues, quia longius à terra subuolant & liberiori caelo vtuntur, quadrupedibus quæ terræ affixa pascuntur, multo spiritibus abundantiores, vt testatur petrix in volando mobilitas, & quod nulla earum venenosa sit. Accedit quod montes, multo frigidiores campis, quo fit vt hirundo, auis calidissima, non modo ad faciliorem volatum (vt enim in profundissimis gurgitibus, quam in breuibus, facilius natatur; ita in altissimo, quam in infimo aere, facilius volatur) sed etiam ad refrigerationem captandam longissime à terris subuolet. At frigus extrinsecus ambiens constringit, constipatque corporis meatus, nec calidum patitur vaporefcere, vt supra ostensum est; hinc igitur tori, hinc masculinum robur montanorum hominum & bestiarum. Hic repetenda memoria eius, quod dicit Aristoteles lib. 9. histor. c. 29. iam supra relatus, initio huius capituli.

37.
Sicciores,
audaciores.

Cur sicci? an quia ventorum quibus afflantur assidue siccior natura est? an quia quem spirant aerem, vaporibus, quos camporum vli-go progignit, multo perpusgator est?

Cur audaciores & turbulentiores? toros lacertos, masculinumque robur consequitur audacia. Adde quod montana ventorum flatibus frequentissime agitantur, magnum

omnino, vt post dicetur, ad vehementiores animi impetus adminiculamentum. Quid dicam de montanis Arabibus, quibus (tantum abest vt sub iugum mitti potuerint) Turcæ quotannis sexaginta aureorum millia persoluunt, ne Damascus & Palestinum agrum infestent. Ligures montanos Diodorus, duos & agrestes, Liuius 3. Decade lib. 7. durum in armis genus vocat. Cicero contra Rull. Ligures montani, duri atque agrestes, inquit, docuit ager ipse, nihil magna cultura, & magno labore quæsitum. Tritum illud; Sine Maris, qui sunt veteres Apennini incolæ, omnium Italarum ferocissimi, nemo triumphauit.

38.
Colorati.

Cur bene colorati sunt? An quia meliori valetudine vtuntur, quam qui in cauis & inferioribus locis habitant? sunt enim sicciiores, at in siccitate, multo maius quam in humiditate est ad comodam valetudinem momentum, teste Hypocrate Aphor. 15. lib. 3. Ex anni autem constitutione inquit, in vniuersum siccitates imbris sunt salubriores, & minus mortifera; nam vt explicat Galenus, siccitatibus superflua humiditates egeruntur, per imbres autem intra corpus collectæ, putrescunt. An quia loca commodè aspirata, coloris præbere hilaritatem possunt? cum contra pallidos humor efficiat, vt pote qui putrescat, quod euenire immobilitatis causa solet. Quamobrem subpallidi sunt, qui loca palustria colunt.

39.
Tardius
senescunt.

Cur tardius senescunt, qui loca mōtosa, edita, aperta quæ colunt, qui autē caua & palustria ocys? respōdet Aristoteles sec. 14. probl. 7. Quia senectus putredo quadam est, putres autem quod quiescit; nullomodo, aut minus ita afficitur quod mouetur; vt aqua

aqua profuens & conclusa. Igitur ut locis editis aër undique à flante vento agitur, ita in cauis manet immotus. Ad hæc locis apertis, purus ac diuersus assidue ob agitationem aër habetur; palustribus impurus, idemque semper, quare marcescit.

40.
Acutioris
Ingenij.

Cur acutioris ingenij? an hoc, ut fit à nonnullis apud Cælum lib. 10. cap. 20. localium dæmonum afflatibus tribuendum est? fabulæ. An loci qualitati, permixtæ ex multis, atque occultæ, ut sentit Longinus, sed qui ita sentit, quid sentiat, nescit, quando res occulta sciri non potest. An hoc in cœlestes aspectus & influxus referendum est, ut ait Origenes, quam in sententiâ vocatus videtur à Platone, qui 8. de Republica, scribit cœlestes quosdā circuitus esse causas fertilitatis ac sterilitatis tam corporum, quā animorū; fateor, causam assignat, sed nimis remotā. Quare Panætius meo iudicio rectius in aëris tēperiem reiecit, qui, quoniam purior, subtilior, sicciorque est in solis mōtanis & edioribus, multo quoque puriores, & subtiliores spiritus progignit, quod enim crassum, tardum est: quod humidum, graue; vnde panes non saliti, salitis; calidi, frigidis, grauioribus; quia humidiores. Alexander Aphrodis. Panætio consentit; cum animam ait hoc spirituum instrumento aptissimo vti ad actiones suas, aëremque qui naribus trahitur, extenuatum in corde ascendere ad cerebrum per arterias, alimentumque offerre sese illi spiritui æthereo & animali, quem, quasi corporis animæque vinculum, naturas oppositas copulare, & suo familiari interuentu conciliare & continere censet. Addit, quamdiu hic spiritus constans atque integer est,

animum recte expediteque intelligere, & omnibus suis fungi muneribus: At cum à natura sua desciscit spiritus, cum leuiter refrigeratur, indensatur & incrassatur, vnde fit ut animus segnius agat; Sed si nimium refrigeretur, fiatque corpulentior, efficit ut animus suas penitus actiones deserat: contra si immodice caleat, scire, insanireque cogit. Neque ex alio capite nasci existimo ingeniorum diuersitatem quam ex istius animalis instrumenti varietate, si sermo sit de causa proxima, suffragatur huic dicto experientia; nam Scoti ingenij acie commendantur, at Scotia, maxime ea quæ Septentrioni propior est, frequentes montes habet, sterilior est, sulfure abundat, carbonibusque fossilibus, ex quo magna cōsequitur aëris puritas. Armeni eadem de causa subtilioris ingenij sunt, at quis porro est, qui dum nubilum est, crassiorque aër non sentiat retundi ingenij sui aciem; dum verò purior & nubibus depurgatior, non sentiat quasi acui & denubilari mentem.

Ad calcem hic adnotandum est, qui decliue montis, versus Septentrionem incolunt, melius multo habere quam qui versus Austrum habitant, nam cum frigidus, siccusque ventus sit Aquilo, omnes corporis consumit superfluitates, robur addit, eo quod adstringat, & in vnum cogat partes omnes; quamquam nonnihil nocimenti adfert, exiguum tamen illud est, si cum Austri incommodis conferatur, ut notauit Galenus in Aphor. 17. l. 7. quem quidem Aphorismum, quia illustri enūciatur perspicuitate; nullaque indigere videtur interpretatione, hic scribere satis superque fuit. *Quotidiana constitutiones Aquilonia*

41.
Quomodo
habeant
qui decli-
uia mon-
tium in-
colunt.

Aquilonia cogunt corpora ; firmiora & agilia , coloratiora & melius audientia faciunt , & alios exsiccant , oculos mordent , & si pectus dolor aliquis prius obsederit , dolorem augent , Austrina diffundunt corpora , & humectant , auditum obtundunt , capita aggrauant , & vertigines faciunt , oculis atque corporibus difficilem motum præstant , & alios humectant . Auster etiam fædi halitus causa est , quia putredini valde opportunus est vt ait Aristoteles sect. 26. probl. 18.

De locis variis , Apertis , Aridis & fertilibus.

ARTICVLVS VII.

42.
*De iis qui
aperta incolunt.*

DE iis qui loca aperta incolunt, idem omnino sentiendum quod de illis , qui montosa ; cum penè eadem sit vtroque aëris temperatura. Sunt igitur concitati animi, bene colorati, acutique ingenij ; & tarde senescunt.

43.
*De iis qui
arida loca incolunt.*

Qui aridas , difficiles , sterilesque regiones incolunt , quia tenuiorem , nec adeo viginosis incrassatum vaporibus aërem spirant , atque tenuiori vtuntur alimento , ad mortuos accedunt , iisdemque affectibus obnoxij , maximeque acutioris ingenij nomine celebrantur. Sane, vt de ceteris taceam, de Atheniensibus Seneca ita loquitur ex Cestio lib. 1. Suasoriarum c. 2. *Omnibus sua decora sunt , Athena eloquentia inclita ; Theba sacris , Sparta armis.* Philo Iudæus in libro cui titulus est, quod omnis probus liber, *Athenienses ait , me iudice , acutissimi hominum ; quod enim in oculo*

pupilla , in anima ratio , hoc Athena sunt in Grecia. Martialis tenues Athenas vocat, ob aëris subtilitatem quæ ingeniorum aciem acuebat.

*— Tibi cor limante Minerva
Acrius , & tenues finxerunt pectus
Athena.*

Aristoteles prob. & sect. 20. cum quaesisset , cur in terra Attica fructus dulcissimi sunt, respondet, quod ager Atticus tenuis siccusque sit ; Quare quæ in eo nascuntur , non multum humoris continent ; hinc fit vt facile concoquantur , & qui lege naturæ suæ dulces sunt fructus , solis calore dulciores euadunt.

Ex vero regiones, vt cum Alexā-
dro ab Alexandro loquar, quæ cæli
clemētia & affluentia copia gaudent,
sensu hebetes & obtusa mente ple-
rumque homines gignunt. Ita enim
parens natura siue ille effector mundi
Deus comparauit , vt vbi rerum
vbertas est & copia, ibi bonarum ar-
tium studia sæpe , & ingenia desint.

Cuius rei ratio in aëris crassio-
rem temperaturam reicienda est ; vbi
enim rerum vbertas & copia , ibi
pingue & adiposum solum, crassio-
res cibi, maiorque ingluuies ex qui-
bus crassus sanguis, ex crassiori san-
guine crassiores tardioresque spiri-
tus gignuntur. At ingenij nobilitas,
& mobilitas ex mobilitate & tenui-
tate sanguis spirituumque dependet
vt iam diximus. Spiritus enim te-
nuis per se suscipit phantasmatum : quare
exactius suscipit , prompte permeat
totum cerebrum, vbi idola seu phā-
tasmatum contemplanda continentur.
Præterea quia instar tenuis aquæ,
vel lucidi speculi spiritus tenuis
manifestat rerum imagines.

Denique regionis fertilitas multa
vitiorum irritamenta subministrat ;

P ad

44.

*De iis qui
loca ferti-
lia incolunt.*

ad mollitiem, inertiam, voluptatem excitat, quibus nulla potest esse maior animorum ingeniorumque corruptela. Persæ, aliquando, ut refert Plutarchus in Apophthegma. cum montosam regionem nauseantes in amœnos mollesque campos secedere vellent, negavit Cyrus id se passurum, quia, inquit, ut plantarum ita & hominum mores, & ingenia, regionum quoque similitudinem trahere solent; & naturale est, ut in mollioribus locis molles proveniant, ut multis ostendit Tiraquellus in 7. legem connubialem. Et vero Campania, ut reliqua omittam, ob solivertatem luxu & libidine affluens, Hannibalem illecebris suis complexa, vincendum Romano militi dedit ipseque molliæ suæ potius quam vi hostium devictus est.

Loca palustria, marina

ARTICVLVS VIII

45.
In locis
palustri-
bus corpo-
ris magni-
tudo ma-
ior.

Qui in locis palustribus incolunt, corporis magnitudine superant, aridarum regionum incolæ; sic Baraui, Frisij & qui ad Rheni ostia proceriores sunt reliquis Germanis; causa evidens supra disputata nimirum humoris luxuria; præterea, ut de Thebanis communiter iactatur, pinguioris & obscurioris ingenij sunt ob aëris crassitiem qua mens obnubilatur. Maturius senescunt; quia humidus aër citius putrescit, Senectus autem putredo quædam est. Accedit fœdus color & morborum copia ex humorum putrefactione: observat philosophus sect. 14. probl. 6. ubi crassior est aër, vlcera capitis curari celeriter posse, crurium autem tarde, quia

humor, utpote terrenus, grauis est, omne autem graue tendit deorsum, unde ut vlcera superiora concoctioni sunt opportuniore, quoniam humor ad illa delabitur, inferiora ipsa multo excremento putrefactaque facili redundant; Ultimo denique tardiores sunt & somnolentiores, locorum palustrium incolæ, quia magis in locis palustribus refrigeramur, refrigeratio autem, cum requies quædam sit, somnum nobis conciliat, qui inter quiescendum solet accidere. ita Aristoteles sec. 14. probl. 11.

Loca marina semper humido calore tepescunt propter maris viciniã, quod propter continuam, tum accessus recessusque, tum ventorum agitationem, & propter immensam calidarum exhalationum copiam, quam altissimis suis gurgitibus coercet, valde calidum est. Accedit pingue esse mare, quod docent multæ experientiæ quas Macrobius 7. Saturn. cap. 13. commemorat; & patet corpora difficilius in mari submergi, ibique vestes ablutas fieri sordidiores, ignemque potius accendi quam extinguere aqua marina, nisi affatim coniciatur quod pinguedini adscribendum est, omne vero pingue calidum esse in confesso est. Accedit pinguedini fædus, quæ duo adiuncta reliquis efficiunt, ut mare æstuarium esse putes. Itaque cum ventorum agitationibus & tempestatibus vapores marini proximis terris afflent, nihil mirum si ipsas calidiores asseramus.

Cæterum de locorum marinarum accolis nihil peculiariter habeo dicendum, nisi quod iam de calidis humidis regionibus supra dictum fuit: Attexo tamen quod Platon 4. de legibus solerter annorauit, vides.

45.
Loca Ma-
rina.

vrbes & regiones maritimas solere male esse moratas; nam cum mercibus, inquit, & pecuniis cauponando repleantur, dolosos animos pariunt: unde parum ipsæ ad seipsas, & minus ad alias gentes, fidem & amicitiam stabilem colunt.

Loca ventosa; Confusio populorum.

ARTICVLVS IX.

47.
De locis ventosis.

Qui in regionibus ventosis inhabitant, ad iracundiam propensiores sunt, ferociiores, & concitatoris animi, ut ait Plato 3. de legibus, corpore minores, quam qui in tranquillis. Quod minores sint, clarum est, quia ventus, saltem ut plurimum, indurat; At quod durum est, idem quoque siccum est, sic cū vero, clementi impedit; hinc Aristoteles lib. 5. hist. cap. 16. ait spongas, quæ altis tranquillisque insunt gurgitibus, mollissimas esse, quæ vero in Hellesponto duras, quia fluctibus, & tempestatibus agitantur.

Ferociiores & ad iram propensiores sunt: quia spiritus præcipuam animæ instrumentum aëris frequenter similitudinem trahunt. Deinde quo quisque corpore, eo etiam & animo iactantior est, propter miram conspirationem harmonicamque proportionem, qua corpus & anima congruunt, ut loquitur Fernellius, hinc fit ut Marocenses, quam Egyptij, Circasij, quam Galli, Hispani, quam Bactriani, ferociiores sint, quamquam in eodem parallelo constituti. Atque inter Gallos provinciales maxime concitati, turbulentique sunt, quia

frequentioribus & vehementioribus ventis, ac maxime Circio, qui stat ab ortu æstiuo, & est oppositus Coro, infestantur. Hinc quoque fit ut nautæ tantam barbaricam & ferocitatem induant, nec mente raptentur secus, quam nauigia retinaculorum prorsus expertia; contra quousque corpore, eo etiam animo quietior est; animus enim sedendo fit sapientior, ut ait Aristoteles.

Denique ut de confusione populorum aliquid attingam, omnes Septentrionales sibi quam valde affimiles; omnes aut maximam partem, calidi sunt, humidi, procerosi, &c. Meridionales quoque inter se valde similes, nam pene omnes frigidi, sicci, macri, debiles; At qui mediana incolunt, mirum in modum dissimiles spectantur, quia qui ad extremas mundi oras, & margines habitant, in umbilicum terrarum ob maiorem cœli clementiam commigrarunt, ibique stabili tenore domicilium posuerunt; nam illi numerosissimi exercitus Normannorum, Gepidarum, & similium in medianis constiterunt; vni ex omnibus Vandali in Africam penetrarunt, sed citissime deiectioni, expulsi- que: Romani in multas mundi partes colonias duxerunt, numquam tamen in Scythiam; Arabes numquam in Tartariam, at in Galliam & Hispaniam. Atque ex hac indifcreta variorum populorum permixtione nata est spectabilis illa varietas, qua, qui in Medianis sunt regionibus, alij ab aliis dissident. Hinc etiam fit, ut in Africa accolæ Senegæ Borealis, hinc quidem parui & cineritij coloris; illinc vero nigri & magni corpore sint. Quod non est referendum in varios cœlorum influxus, cum Cardano, sed

48.

Confusio populorum.

cum Scaligero exercit. 226. ad variam originem profapiamque maiorum, qui aliunde eas in regiones aduentarunt.



*Variae aetates : principium
decimum.*

CAPVT XVII.

1.
*Quid aetatis,
et quae
diuisio.*



VI cuique aetati mores conueniant, Aristoteles in Rhetoricis fuisse disputat: Quae ego in domesticam Physiognomorum supellestem vindicanda censeo. Corporis temperies annorum decursu varie immutantur, & prono variarum immutationum declinatio in interitum praecipitant; atque illud vitae curriculum quo temperies sponte frangitur, mutaturque, aetas appellatur; Quam, ne varias sententias morer, hic quadrifariam diuido, in pueritiam, adolescentiam, virilem seu florentem aetatem, & senectutem: cum Aristoteles in iuuentutem, virilitatem, senectutem diuideret; & iuuentute pueritiam & adolescentiam complexus sit.

Puerorum mores.

ARTICVLVS I.

2.
Pueri leues, verecundi.

Puerorum temperies est summus calor & humor, cum abundant utroque vitae principio quae calore constat, & humore pascitur, ut ait Aristoteles sect. 3. probl. 7.

Sunt autem pueri, leues, verecundi, mendaces, misericordes, ad-

risum proclives, iniuriarum tolerantiores, iocosi.

Leues: quia nondum corroborata, aetate, ratio, sed propter humiditatem adhuc infirma, & quasi aquis obruta; hinc naturae Nuntius Aristoteles 1. Politic. cap. 8. ut supra retulimus ait eum, qui natura seruus est, nullam consultandi habere facultatem, mulierem, imbecillam, puerum, imperfectum. *Senectutis est colligata in corde pueri, virga disciplina fugabit eam.* inquit Sapiens Prouerb. 22.

Verecundi; est enim verecundia metus infamiae, seu turpitudinis: pueri vero quia cupiditatum effluuescentium actu abripiuntur, atque valde infirma ratio est, multa admittunt, ex quibus erubescunt; Ac propterea solers parens natura recto consilio teneriori aetati verecundiam impressit, frenum veluti potentissimum, quo à vitiis retraheretur: Verum & malae proles parens est erubescencia, nimirum mendacii; cum mendacii sipatio, saepe pueri turpitudinem velare contendunt. Sed de verecundia iterum art. sequenti.

Misericordes: nam ij ad misericordiam proclives sunt, qui bene de aliis existimant, eosque probos putant; quare indignum putant eos male conflictari: At pueri suo ingenio mores alienos iudicant, suoque innocentiae modulo metiuntur.

Ad risum proclives: quia admiratio risum parit, ignorantia admirationem: At magna ignorantia laborat haec aetas, ideoque admirationis plenissima. E philosophiae studiis hoc imprimis utile & praeclarum duci aiebat Plutarchus lib. de audiendis Poësis, *μὲν θαυμάζειν.* admirationem, ut hoc addam parergon,

3.
Misericordes, ad risum proclives, &c.

4.
Ad risum proclives, &c.

gon, vitium aliquando nuncupavit lib. 2. de Ordine cap. 14. Sed retractavit l. 1. Retractationum c. 3. inter doctissimos summe humilis Augustinus. *Iniuriarum tolerantes*: neque enim eas ob imperiti animi imbecillitatem iniuriarum loco ponunt.

Jocosi: quia molles propter rationis infirmitatem, mollis quippe est, qui vincitur à quocunque dolore, eumque quantum potest fugit. Quid est autem ludus, quem adeo ambiunt pueri, nisi animi remissio & cessatio quædam, seu requies à laboribus, ut ait Aristoteles. Reliquos multos affectus hic sileo, qui ipsis cum adolescentibus communes sunt, quos statim recensebo. Hoc unum dico ex Fabio, *Tenacissimi sumus eorum quæ primis annis arripimus*, unde ætas illa ad discendum aptissima est; *discimus ocyus iuniores*, inquit Aristoteles sect. 30. prob. 4. *quia rem ferme nullam tenemus, cum enim res plerisque scimus, non eque præterea capere alias possumus; quomodo etiam meminisse melius ea valemus, quæ mane primum percepimus.*

Adolescentium mores.

ARTICVLVS II.

4. *Adolescentes valde cupidi, quam cito sedatur hæc eorum cupiditas, Incontinentes sunt seu libidinosi, iracundi, liberales, spe pleni, fortes, Imprudentes, Amicitia delectabilis studiosi; leues & inconstantes.*

Adolescentes inflammati sunt cupiditatibus, quia ætas illa multis indiget; calida est, ut & pueritia. Sed

non adeo humida; At cupiditatis stimulus calor est. Hinc fit ut ad libidines, quæ tota calore constant, naturæ momento propendeant, sintque incontinentes: At incontinentiam ex Aristotele 1. Moralium cap. 3. sequitur penitudo, nam cum satisfactum est cupiditati, quia tunc cupiditas non agit, nec stimulat, remorsus est obex, atque adeo ratio suæ dominationi restituta libere operatur, quæ à malo agendo reuocat: quod enim dormienti affert expergilcentia, ægroto, conualescentia; ebrio, vini digestio; furioso, rectus mentis status; In incontinenti efficit saturata cupiditas: nam tunc quasi discussis nubium obicibus, rationis fulgor emicat. Et vero cito fastidium eos capit rerum, quas appetiuerunt; quod ex eo manat, quod acutæ valde & vehementius inflammatae caloris incendio sint eorum voluntates: At quod acutum vehementisque est, diuturnum esse nequit; unde dolores calidæ podagræ, quia vehementiores, breuiiores multo quam frigida. Ex hoc eodem calore oritur quod in cibo & potu intemperantes sint; eo quippe multum indigent ad clementum, conseruationem, atque restaurationem. hinc Paulus ad Titum 2. *Iuuenes hortare ut sobrii sint*; & quia calidi sunt & humidi, ideo inebriati immingunt potius, quam senes, qui sicci sunt, Ita Aristoteles sect. 3. prob. 33.

Iracundi sunt: quia in calido corpore facile effluet sanguis, felique inflammatur, At ex iracundia contentiones manant & rixæ. *Ambiriosi sunt*, quia calidioris temperiei vi, & facultate acti, non nisi alta cogitant; hinc victoriæ quæ exuperantia quædam est, cupiditas procreatur. *Liberales sunt*: neque

5. *Iracundi ambiriosi liberales.*

P 3 enim

enim vnquam egestates experti: quā-
obrem etiam liberaliores sunt, qui
hæreditario iure facultates à paren-
tibus acceperunt, quam qui eas pro-
prio labore & industria sibi compa-
rarunt.

6. *Spe pleni.* Spe pleni sunt; de quo videndus
D. Thomas 1. 2. quæst. 40. artic. 5.
& 6. quia nondum spe frustrati sunt,
& vix difficultatem qua res obue-
lantur, per inexperiencem, cogni-
tam habent; At spes, est rerum, quas
arduas & operosas quidem putamus,
non adeo tamen vt non possint de-
bellari. Deinde, vt ait Aristoteles,
in iuuenibus calor eam continet se-
dem, qua speramus, cor videlicet,
vbi sedem habet appetitus irascibili-
lis, ad quem pertinet spes. Accedit
multa ipsis esse speranda, nam spes
futuri temporis est, vt memoria præ-
teriti; At acta ætas adolescentibus
brevis est: quæ restat, longa est.
Refero & hanc spei abundantiam
ad copiosum calorem, cuius ab op-
posito signo est, quod, qui timent,
frigescant, Imo & totis artibus
contremiscant, propter recessum
spirituum ad cor; & quia spei abun-
dantiæ, calorisque feruori fortitudo
accedit, ideo & ad animi robur sin-
gularemque audaciam nata est hæc
ætas. An forte & ad hoc ipsum plu-
rimum confert quod cum necessita-
tes vitæ, non sine magna molestia
comparentur, frangant autem mo-
lestiæ animos, & ad demissionis hu-
militatisque maturitatem erudiant,
ipsi harum necessitatum penitus
sunt expertes? Psalmo 42. & alibi
in scriptura iuuentus idem est quod
exultatio.

7. *Non pru-*
dentes. Minime prudentes sunt; propter-
rea quod prudentia maxime expe-
rientia comparatur, at præ ætatis
tenuissimæ experientia, quæ non

comparatur nisi temporis longitu-
dine, paucissima norunt. Sapientes
igitur in nonnullis esse possunt,
prudentes non possunt. Ita Aristo-
teles lib. 6. Moralium cap. 9. dein-
de cum prudentia, teste D. Thoma,
constet memoria, intelligentia, do-
cilitate, solertia, prouidentia, ra-
tione, circumspectione, cautione,
& quidem memoria, solertia, do-
cilitas & ratio ad prudentiam ac-
quirendam requirantur; Intelligen-
tia vero, prouidentia, circumspe-
ctio & cautio ad ipsum actum pru-
dentiæ; spectent; manifestum est
adolescentes neque memoria, nil
enim adhuc viderunt, aut tracta-
runt; neque intelligentia, neque
prouidentia, neque circumspectio-
ne, aut cautione præditos esse
posse.

Hæc vt plurimum vera sunt, ne-
gari tamen non potest nonnullis
contingere, quod ait Persius Saty-
ra 4.

*Sunt quibus ingenium, & rerum
prudentia velox,*

Ante pilos venit.

Et hoc in Ascanio laudat Virgilius
*Ante annos animumque gerens, cu-
ramque virilem*

Pindarus Demophilum vocat annis
iuuenem, consiliis senem: Marius
Iunior anno ætatis 20. vt ait Plinius
de viris Illustribus c. 68. Valerius
Corvinus anno 23, teste Liuius de-
cade 1. l. 7. Consules facti, & qui-
dem meritorum suffragio: quāquam
nonnisi quadragesimo tertio ætatis
anno Consulatum capere liceret.

Amicitiam delectabilem maxime 8.
quærun, quia cito labentis æui
damnum non experti ætatem ha-
bent lasciuiusculam, in qua fami-
liariter aliis conuiuere, colludere,
& congregari ob delectationem pe-
tunt.

*Amicitia
delectabi-
liū studiosi
&c.*

tunt. Verùm amicitia delectabilis, sicut & voluptas diuturna esse non potest: sola enim honesta, quam iungit virtus, ut & ipsa virtus, diuturna est. ita Aristoteles 8. Moralium cap. 3. & 6. *Lenas & inconstantes sunt*: immo proprius & naturalis adolescentiæ morbus est inconstantia; oritur autem ex vario passionum impetu, quibus obnoxia est ætas prudentiæque defectui.

Virorum mores.

ARTICVLVS III.

9.
*Virorum
Indoles.*

Viri utpote in media ætate constituti, calore, non adeo generoso ac adolescentes, humido, non adeo exsumpto, ac senes, indole moribûsque futuri sunt medijs, atque ad omnem virtutis mediocritatem, dempta exsuperantia, atque deficientia passionum; quæ iuuentutem & senectutem attingunt, conformati. Quapropter à virtute vir dictus est, ut ait Augustinus: modice creduli sunt, liberales, magnanimi, amicitia honestæ cupidi, nec valde fidentes, non valde metuentes, continentes; horum omnium rationes dicere supersedeo, quod ex superioribus nullo negotio intelligatur: est autem diligenter aduertendum quod Aristoteles 2. Rheto. c. 14. obseruat, corporis viriditatem triginta & triginta quinque annis circumscribi: animi vero vigorem trigesimo & vnde quinquagesimo anno quod consonat iis, quæ à Medicis de mira numeri septenarij facultate prædicantur.

Senum Mores.

ARTICVLVS IV.

Senes timidi, suspiciosi, prudentes, loquaces, auari, vix affirmant de re vlla misericordes, cupidi vitæ, amicitia vtilis studiosi sunt, præteritorum laudatores, præsentium contemptores, iam videndæ rationes: Senectus sicca est & frigida; recedit enim maximè à vitæ primodijs, quæ humore caloreque constant: apud Græcos nomen ipsum Senectutis terram sonat, ut, notauit, Aristoteles l. 5. de Gener. animalium cap. 3. το γάρ τις ἔστι, quasi γὰρ ποτὶ, quamquam siccam nonnulli frigidamque esse contendunt: sed soluo; Senes humoris radicalis priuatione, maxime exsucco & extremè sicci: at humore aduentitio & excrementitio maxime humidi; hinc tam frequentes catharri, & copiosæ excreationes; Ætas quadrupedis dignoscitur, si cutis maxillis prætenta retrahatur, & mox relaxata illico in suum redeat locum; hoc enim indicium recentioris quadrupedis est; veteris, contra, si diutius rugata maneat, quod ex siccitate oritur: temperiem hanc senectutis consulto ante omnia retuli, quod pene omnium, quos recensui morum, sit procreatrix; igitur.

10.

*Senum
mores. qua
temperies.*

Senes timidi sunt, quia timor frigori affinis; at qui timidi sunt, suspiciosi quoque sunt, cum suspicio sit abiectio animi, & timor mali: suspiciosi vero in deteriore partem ut plurimum omnia interpretantur, nisi forte quod senes suspiciosi sint, seu fraudes timeant, ex eo contendas eriri, quod constitu-

11.

*Senes Ti-
midi &c.*

tum.

tum habeant nemini facile fidem habere, cum magno rerum usu, quam humanus ad fraudes inclinet Genius, quamque sæpe ipsi circumuenti fuerint, satis intelligant.

12.
Prudentes.

Prudentes sunt; quippe Galenus l. quod mores animi temperamentum corporis sequantur, prudentiam ex siccitate cerebri, ut ex humiditate dementiam, oriri affirmat. præterea multarum magnarumque rerum experientia prudentiæ conciliatrix est, quâ quidē experientiâ cum polleant senes, quid mirū si prudentia sint illustres? hinc Ecclesiastici c. 6. dicitur, *in multitudine presbyterorum* (seu seniorum) *prudenterium sta, & sapientia illorum ex corde adiungere: Nihil est profecto homini prudentia dulcius*, inquit Tullius Tusculana 1. *quam, ut cetera auferat, affert certe senectus*: & vero cum prudentia in Magistratu maxime requiratur, nulli apud Lacedæmones ad præfecturam admittebantur, nisi senes; vnde Magistratus *ῥηγορες*, id est senes, & curia *ῥηγορία* vocabatur; quid apud Romanos fieret, docet Ovidius 5. fastorum

Nec nisi post annos patuit tunc Curia senos,

Nomē & ætatis mite senatus habet.

Nimirum, ut ait Pindarus, refertur: Plutarchus in Lycurg. Consilia Senum iuuenum hastæ; neque vero opponas debilis esse memoriæ Senes, cum hæc facultas humiditate gaudeat:

— *Prima languescit senum*

Memoria, longo lassâ sublabens situ.

Seneca in OEdipo; sanè enim vix recenter quidquam memoriæ mandare possunt, cum simulacra rerum

non adeo facile sicco subiecto imprimantur; at quæ semel in florenti ætate impressa sunt, ea tenacius perseuerant; verum hæc copiosa rerum multarum memoria loquacitatem senilem interdum prouocat.

Illiberales sunt; nam, ob periculum sæpe ea de refectum, nouerunt quam arduum sit quærere, amittere facile, imo si Senecæ credimus epist. ad Lucilium, *cetera vitia cum senescente homine senescunt, sola auaritia iuuenescit*; & ut addit Asculanus, semper virides frondes seruat, At Terentius in Adelphis *Vitium hoc commune omnium est, Quod nimirum, ad rem in senectâ attenti sumus.*

Et iterum ibidem.

Ad omnia alia ætate sapimus re-ctius.

Solum vnum hoc vitium senectus affert hominibus, Attentiores sumus ad rem omnes quam sat est. Nec immerito Aristoteles lib. 4. cap. 1. Ethic. prodigalitatem auaritiæ præfert, quod ætatis maturitate ad frugem veniat liberalis; auarus in peius labatur, prodigus saltem aliis profit; auarus, nec sibi, nec aliis; prodigus, potius stultus videatur quam improbus; Auarus, inter improbos pessimus; senectus, & impotentia omnis, auaros facit; timent enim senes, & impotentes, ne si sibi bona desint, omnique careant subsidio. *Vix affirmant de re vlla*; sæpissime ambigunt; verentur enim ne, ut sæpe retroacta ætate, fallantur, quamque prouocantur sit falli, probe norunt.

Ira infirmæ sunt; nam calore deficiunt. Sanè iracundi sunt, ut patebit ex sequentibus: atque ex incerto autore Bellicarius procliuatatem

hanc

13.

illiberales
O.

15.
Capitulum
154, m
156, O

14.

iracundi,
miseri-
cor-
des, &c.

hanc ad iracundiam, ex vini similitudine illustravit;

Parua cadis vini reliqua est qua portio, acescit,

Portio Mellis, qua fuit ante, meri.

Sic totam exhaustit qui vitam, est pronus ad iras

Ipse suo tandem iristis acore senex.

Misericordes : nam cum timidi sint, eadem mala quasi suis impendentia ceruicibus, formidant : qui vero ita affectus est, facile sollicitatur animo ; & angitur malis alienis quasi suis ; atque cum senes & iuvenes (quo nomine pueros & adolescentes complector) laude digni sint, quod utrosque calamitosorum misereat, magis tamen laudandi adolescentes, quod honestiore causa moueantur ; incommoda enim calamitosorum adolescentes mouent, quod omnes ament, neque quemquam afflicti vellent, omnes probos existiment ; quapropter iniuria laborare molestiis opinantur ; quod maximum est misericordiae incentiuum ; At senes, nisi sibi parem fortunam metuerent, non facile angerentur :

15.
Cupidi
vita, mo
rifi, &c.

Cupidi vita : Scilicet ut stomachus cibum, cum multum habet, fastidit ; cum paucum, appetit ; At senes, vitam quam habent, breuem futuram esse sciunt, tum propter ætatis inclinantis præcipientiam, tum ob morborum frequentiam ; cum vitium imbecillitate coniunctam ; &c. imo ut ait Gregorius homil. 1. in Euangelia ; *Etsi languor desit senibus ; ipsa sua salus agritudo est.*

Quo etiam fit ut morosi, iracundi, minime faceti reddantur. Hinc ad amicitiam minime idonei inquit Aristoteles lib. 8. cap. 5. nam cum

molesto & moroso versari potest nemo ; natura enim quod molestum est, fugit ; quod iucundum, est appetit. Hinc etiam fit ut queruli euadant. *Amicitia quaestuosæ & vtilis studiosi sunt*, quia iis maximè egent amicis, à quibus maximis auxiliis in emortua atque imbecilla ætate iuuentur. *Pigri*, propter frigiditatem & ætatis onus : & rectè Nazianzenus, senectutem vocat Siculis scopulis grauiorem ; imo & *Ætæna*, inquit Cicero ; ac merito ludere possis, vocando, senem, senem, & seniore, seniore.

Præteritorum laudatores, præsentium contemptores. Tacitus lib. de Oratoribus. *Vitium appellat malignitatis humana, ut vetera semper in laude, præsentia, sint in fastidio* : & Velleius Paterculus ; nos semper, ait, *præsentia, inuidia ; præterita, veneratione prosequi ; his nos, obrui ; illis, instrui*, Verum hoc vitium maximè senio adhærescit, ut notauit Horatius in Arte Poëtica, ubi multa de senibus.

Multa senem circumueniunt incommoda, vel quod

Quarrit, & inuentis miser abstinet, ac timet vri,

Vel quod res omnes timide gelidæque ministrat,

Dilator, spe, longus, iners anidusque futuri

Difficilis querulus, laudator temporis æli

Se puero, censor, castigatôrque minorum.

Et Cornelius Gallus :

Laudat præteritos, præsentis difficit annos

Deficit auditor, non deficit ipse loquendo.

Et Virgilius lib. 8. *Æneidos* de Euandrio :

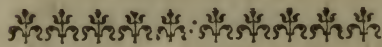
Q O mihi

O mihi prateritos referat si Iuppi-
ter annos,

Qualis eram, cum primam aciem
Præfeste sub ipsa

Straui?

At quænam ratio? An quia iam im-
potes ut bonis præsentibus fru-
tur, quemadmodum olim præteri-
tis licebat frui? An quia hinc sibi
authoritatem conciliare volunt? An
quia malorum præteritorum obliti,
& afflictati præsentibus, peiorem de
præsentibus quam præteritis tem-
poribus existimationem concipiunt?



*Principium vndecimum: varij
status.*

CAPVT XVIII.



ON est hic animus singu-
los status longa prosequi
oratione; nonnullos dun-
taxat perstringam, ut quo-
modo Physiognomo vltui esse pos-
sint, facile omnibus pateat.

Principium Mores.

ARTICVLVS I.

*Plus amāt,
quā amā-
tur: mise-
ricordes,
et.*

PRincipes, plus subditos amant,
quam à subditis amentur, licet
subditorum in principes charitas
maxima sit: misericordes, grauis ta-
men ira, ubi fuerint exasperati, non
timidi, sed fortes, magnanimi, ma-
gnifici, non dissimulatores.

*Princeps mirificè amatur à subdi-
tis, quia caput est Reipublicæ; sub-
diti, membra; quis vero nescit quan-
ta industria, quâtoque affectu mem-*

bra capitis salutem tucantur? Sane
debet timeri Casarem, aiebat Seneca,
at plus diligere; princeps verò plus
subditos amat, quam à subditis ame-
tur, ratio est, quia princeps ad con-
seruandam pacem iustitiâque ad-
ministrandam à Deo institutus est;
cuius rei insigne est gladius, quem
portat, ad laudem bonorum, vindi-
ctam malorum. Atque ut medici
sunt ægrotantibus seruator: ita
Reges iis, qui iniuriam patiuntur;
quod porro bonum est cum pace &
iustitia æquiparandum? Inter illu-
stres igitur beneficos numerandus
est princeps, ut illustrissimus & in-
ter beneficos summus, At benefici
maiori amore complectuntur eos,
de quibus bene merentur, quam ab
eis amentur; cuius ratio apud Ari-
stotelem est multiplex initio lib. 9.
Ethic. primùm, quilibet magis di-
ligit opus suum, quam ab eo dili-
gatur; quod in parentibus manife-
stum erit infra artic. 4. Præterea ho-
nesta est beneficij collatio, at acce-
ptio utilis duntaxat, honestum vero
maiori illecebra, quam utile, amo-
rem proritat. Addo bene mereri dif-
ficilius esse quam beneficium acci-
pere, quod autem difficilius, hoc
ipsum multo gratius est: de Com-
modo quidem Imperatore, M. An-
tonini filio, tradit Sextus Aurelius
atrociorem eum fuisse in eos, quos
amplissimis honoribus, donisque
in gentibus extulerat; sed hæc faui-
tia oriebatur ex eo, quod hæc huma-
ni generis perniciēs ab omnibus sibi
metuebat, atque ab iis maximè qui
potentiores essent. Facit ad hunc
amorem principum erga subditos
probandum, quod ipsi subditis eo-
dem sint loco, quo parens filiis, ni-
hilque interest, ut ait Xenophon,
inter principem bonum, & bonum
patrem;

patrem; quis verò non nouit tritum illud boni principis elogium, parens patriæ? quæ quoque magnus parens est; quare qui ei nomen imposuit non temere patriam nominauit, vocabulo quidem à patre deducto, pronuntiato tamen scemina terminatione, vt ex vtroque parente mixtum esset, & patriam vnā ex æquo, vt vtrumque parentem, colendam insinueret; quod si patriæ parens est, sane & cuiusque subditi parens quoque habendus est princeps.

Misericordes, quia valde subditos amant, & eorum proprium est.

Parcere subiectis, & debellare superbos.

Non nihil ad hanc rem facit quod obseruat Ambrosius l. 5. Hexaemeron cap. 21. *Apibus autem Rex natura clarus insignibus, vt magnitudine corporis præstet & specie, tum quod in Rege præcipuum est, morum māsuetudine: nam etsi habet aculeum, tamen eo non vitur ad vindicandum: sunt enim leges natura, non scripta literis, sed impressæ moribus, vt leniores sint ad puniendum, qui maximā potestate potiuntur.* Rex Assuetus scribens 127. Prouinciis, quibus imperabat, aures principum simplices vocat, & ex natura sua alios æstimantes. Aureliano Imperatori adagium erat, quo maior, eo placabilior:

Gravis ira ubi exasperantur; quia grauior est ira, quo grauior est iniuriæ existimatio; at principi, quia maximus debetur honor, non potest ipse iniuriam grauem non existimare. *Non dissimulatores*; hoc enim timidorum proprium. *Magnifici*; beneficia quasi imbrices beneficiis tegunt, ne perpluant. *Magnanimi*; ad omnia enim illustria sāguinis gene-

rositate, & nobilitate vocantur, est enim in principibus, vt ait Petrus Damiani, apex nobilitatis. Occasione Principum, si quis à me Tyrannorum mores petat, vno verbo satisfacio. Tyrannis est omnis iniustitiæ iniquitatisque compendium: disciplina quidem imperandi, vt ait Cassiodorus l. 9. Epist. 9. est amare quod multis expedit, at Tyrannus vni sibi studet.

Diuitum Mores.

ARTICVLVS II.

Diuites superbi, contumeliosi, ^{2.} auari, facile irascuntur, non ^{Diuites superbi, &c.} sunt timidi, inuidi sunt, non adeo misericordes, ad multa vitia propensi *Superbi*; recte Augustinus; *Difficile est vt non sit superbus qui diues est, tolle superbiam diuitia non nocent*; & Ecclesiasticus cap. 21. *domus, quæ, nimis locuples est, annihilabitur superbia, & Paulus 1. ad Timoth. 6. Præcipe diuitibus huius sæculi nō sublimē sapere: Superbiā inflammāt quod ea re præ cæteris abundent, quæ maxime apud homines existimatur, & propter quam ipsi maximi fiunt ab omnibus. Res peruulgata; cum Hieronis Regis vxor interrogasset Simonidem, vtum diuitem an sapientem esse præstaret, subito respondit, diuitem; se namque videre sapientes ad fores diuitum præstolari, non diuites ad sapientum fores.* *Contumeliosi* quia sibi omnia impune licere arbitrantur præ multitudinem diuitiarum, quibus insolescunt: Auari sunt seu diuitiis inhiantes, nam quisque quod habet amplificare conlucit, maximèque inardescit in id, quod, quam com-

Q 2 modum

modum sit, non ita; quemadmodum delicatos cibos ardentius appetit nemo, quam qui semel gustauit. *Facile irascuntur*; quia superbi; cumque ira ex contemptu, vel incommodatione siue veris siue existimatis nascatur, facile se contemni arbitrantur, quia nimios honores à mediocri, infimæque conditionis hominibus expetunt. *Non sunt timidi*; habent enim quibus iniuriam propulsent: quo fit ut timidissimi sint pauperes, & qui viribus sunt imbecilles: facit ad hanc rem Petronius.

Quisquis habet nummos securam nauigat auram;

Fortunamque suo temperat arbitrio

Multa loquor; quiduis nummis presentibus opta,

Eueniet; clausum continet arca Iouem

Plautus pecuniam vocat animam, quasi rerum omnium animam, omniumque negotiorum neruum. *Innidi*; superbæ proles inuidia est: *Non adeo misericordes*: quippe qui malorum carent experientia, quæ misericordiæ parens est ut diximus supra cap. 13. art. 10. & vero qui diuturna valetudine tentati sunt, quia ægrotationis incommoda experti, ægrotantibus maximè ex commiseratione opitulantur; *Homo indigens misericors est*. Prouerb. 19. vers. 22.

Denique ad multas prauas labe propensi sunt diuites; sunt enim, ut aiebat Isocrates, census, vitiorum potius, quam virtutum ministri, licet, ex æquo utrorumque esse possint; Verum quia voluptatem citius quam rationem audimus, fit ut vitiorum instrumenta sint frequentius quam virtutum. quare Chyronem

interrogatum quid essent diuitiæ, respondisse ferunt, Thesaurum esse malorum, calamitatis viaticum, improbitatis adminiculum; Cæterum in diuitibus ab omni æuo testimonij fides laudata est; unde testes magnæ fidei, & autoritatis, appellantur testes locupletes. Cicero 3. de officiis. *quem locupliorem querimus testem, quam principem populi Romani, qui retinendi officij causa cruciatum subit vltro*; & apud eundem, locuples author, & locuples tabellarius, pro fide digno accipitur. Aristoteles in Topicis: Opulentos, inquit, viros dignos quibus credatur putamus, ratio est, quia non æque, ac pauperes, spe lucri ad id, quod turpissimum est, nempe veritatem deferendam, iustitiamque falso testimonio prodendam impelli possunt. *Egentissimo, omnia cum pretio honesta videntur*, inquit Salustius in bello Iugurthino; quare Calistratus Iurisconsultus monet diligenter inquirendum, num testes pauperes sint, an locupletes, cum illi lucri causa facile ad periuriam subormentur; recte enim Silius.

— *Sceleri procliuus egestas.*

Plura hac de re Franciscus de Mendoga in Viridario l. 8. saturnaliorum decade 2. cap. 4.

Nobilium Mores.

ARTICVLVS III.

Nobiles sūt cupidi honoris, iracundi, minime timidi, audaces, ingenio præstantes, liberales; nō loquor hic de nobilitate fortunæ, quæ in diuitiarū posita amplitudine, præstigiaria tandem verè nobilitatis imago

3.
Cupidi
honoris,
&c.

imago est, sed de nobilitate generis, quæ in maiorum claritate posita est, quam animus excelsus, & ad illustria quæque natus consequitur; ac recte Socrates interrogatus, quid esset nobilitas, respondit, animæ & corporis bona temperies; sunt igitur nobiles cupidi honoris, nam quisque quod habet amplificare studet; nobilitas autem maiorum illustri claritate, prægnantiq; honorum cumulo, ab eis per traducem sanguinis propagato gaudet: ex hac honoris cupiditate fit, ut gloriosius supra alios effert se, suaq; prædicent. *Contemptor animus, & superbia commune nobilitatis malum*, ut ait Salustius de bello Iugurthino: quapropter Gregorius in dialogis, *Nobilitas corporis interdum mentis ignobilitatem parit. Iracundi; nã Iracundia cupidis honoris adhærescit; ut supra diximus; ex iracundia lites, ut scintillæ ex fornace, emicant, quod optime expressum veteri versu.*

Nobilitas fastum, fastus litem parit, armat.

Lis odium; capiunt hac tria moris iter.

Cæterum qualis sit magnatum iracundia expressit Ovidius 3. Tristium Elegia 5.

Quo quisque est maior, magis est placabilis ira,

Et faciles motus gēs generosa capit.

Corpora magnanimo satis est prostrasse Leoni,

Pugna suum finem, cum iacet hostis, habet,

At lupus, & tristes instant morientibus Vrsi;

Et quacunque minor nobilitate fera est.

Audaces; nam fortes creantur fortibus, parentemq; proles iisdem

similitudinis notata vestigiis referre consuevit. neque nobilem fecit eū, à quo generis familiarq; nobilitas originem traxit, nisi præcelsa virtus, generosusq; animi habitus, fortitudinis bellicæ sapientiæq; laude illustris, ut habet Plato apud Laertium in eius vita *Liberale*; nam avaritia servilis abiectionq; animi vitium est: fateor interdum fieri ut posteri à maiorum factis ingenioq; degenerent, sed nos id, quod in remore positum est, referre contenti, prout monuimus supra capite 3. alia omnia, quæ haud certa lege constant, patimur esse prætermilla: non prætermittendum tamen Aristotelis dictum 2. Rhetoricorum cap. 15. huiusmodi generosos non esse, cum à generis laude naturaq; deficiant;

Parentum Mores.

ARTICVLVS IV.

Parentes magis diligunt liberos ^{4.} quam ab eis diligantur; plus maiorem natu, quam reliquos; Matres magis amant quam patres ipsi ament; patres plus filios, quam filias; matres plus filias, quam filios; Sane parentes filiis, parentibusq; filios natura communioq; sanguinis maxime conciliat; at quanto discrimine, quam verum est vulgare apud Lusitanos Adagium, vnus pater sufficit centum filiis, (sc. alendis;) vni patri, vix centum filij; nimirum parentes arctius complectuntur liberos, quam ab ipsis amantur. ratio est quia eos, ut propriæ vitæ propaginem diligunt, sui que portionem; at quisque, quod suum est, diligit, filiusque portio est parentis.

Q 3

rentis & non filij parens : Aristoteles primo Magnorum Moraliū filium vocat, Membrum patris : præterea vetustior est parentum amicitia, cōfestim enim natos suos diligunt ; sed nati non nisi progressu ætatis, cum se ratio explicat, diligere incipiunt ; Accedit quod magis sciant parentes se procreasse, quam filij se procreatos ; in hanc sententiam Chrysostomus hom. 33. in caput nonum Matthæi, vt humor inquit de radicibus ascendit in herbam, at de herba in radices non reuertitur, sed rursus in semē transmittitur ; ita charitas ad liberos quidem descendit, & à liberis ad parentes non ascendit ; quisque vero ad eos, quos procreat, charitatem transmittat.

5.
Exemplū
amoris
paterni.

Innumera suppetunt huius paterni amoris exempla ; duo tantum refero ; ac primum quidem ex Antonio Panormitano l. 2. de Gestis Alphonſi Regis Aragoniæ ; cuiusdam serua à Domino pepererat : ex regni lege ad libertatem ipsa prouocat ; Dominus, ne matre simul & filio priuetur filium ex se natum negat ; quid hic agat Rex vbi probationibus non erat locus ? secundum sapientis dictum, diuinitio in labiis eius fuit, & in iudicio non errauit : iubet igitur sub hastam mitti, vendique filium Alphonſus ; tum commota patris viscera quid, inquit, in seruitutem ibit filius meus, me viuo ? hoc ferre potero ? tum ad Regem, fateor meum, libera sit mater, ne seruiat filius.

6.
Alterum
exemplū
amoris
paterni.

Alterum ex Ioanne Magno l. Historiæ Gothicæ cap. 29. mutuabor ; coram Carolo Magno tum pater, tum filius rei homicidij aguntur, tormentis non potest exprimi veritas : vterque ab Imperatore ad sus-

pendium condemnatur, tum pater victus amore filij, reum se, filium sceleris expertem fatetur ; sibi vt superstitem habeat, quod commune est parentum omnium votum, atque hoc mihi in mentem reuocat superstitionis Erymon allatum à Lactantio l. 4. c. 28. ex Cicerone l. 1. de natura Deorum, *Qui totos dies precabantur, & immolabant ; vt sui sibi liberi superstites essent, supersticiosi sunt appellati* ; Sed de vera superstitionis Erymologia agant alij, nos institutum prosequamur.

Plus amant maiorem natu, quam reliquos ; quia vetustior est, quæ cum charitas parentum attingit ; deinde prima quæque nos maximè oblectant, altæque radices in animis agunt ; quod probat philosophus 7. politicorum c. 17. exemplo Theodori cuiusdam, Tragediarum Actoris, qui nemini concedere volebat, vt prior ageret in scena, persuasus se maximè populo placiturum : addit Franciscus Lortius Tomo 1. secretorum Moraliū q. 33. primogenitum ex purissima paterna secretionem, atque ex maxima, nondumque delibata facultate formatrice procreari, quod scriptura insinuare videtur Genesis 49. *Ruben primogenitus meus, tu fortitudo mea, & principium doloris mei* ; fortitudo quidem dicitur, quia primus fortitudinem patris in procreatione sua expertus erat ; principium autem doloris, quia thorum patris violauerat ; naturâ vero illa maximè amamus, in quibus nobilissimo modo ; aliqua nostri lucet imago ; deinde iucundissimam patris matrisque appellationem primus omnium tribuit primogenitus, maiusque matris periculum fuit in primi filij partu, patri vero maior timoris sensus,

ne,

7.
Plus amant
maiorem
natu.

9.
Carentia
parentis
in filio
procreatur.

ne, tum prolem, tum matrem, mors opprimeret, ergo maior amor conciliari debuit.

8.
*Exemplū
ex Herodoto.*

Accedit in huius rei confirmationem quod refert Herodotus in Erato; Acceperant ab Oraculo Lacedæmonij, vt geminos Aristodemī & Aginæ filios crearent Reges: at maiorem natu maiori obseruatione colerent: mater & nutrix ex composito quis eorum prior in lucem venisset, silentio tegebant; at Mysēnus, vir prudentissimus, modum suggessit quo id detegi posset; nimirum, vt obseruarent Lacedæmonij, vtrum puerorum mater nutrixue prius leuarent atque cibarent, sicque, quis primogenitus esset certo coniecerunt; scilicet natura, affectusque, quamquam de industria suppressus, erumpit. hoc ipsum etiā in animantibus, quæ solam naturam ducem sequuntur, videre est; nam etiam sus, quadrupedum inertissima, primo cuique fœtui primam etiam mammam illibatam destinat; vt referunt Plinius & Aristoteles; & in canum genere, atque aliarum nonnullarum animantium, qui primo nascitur fœtus, parentis maximè similitudinem refert: de his & pluribus aliis videri potest Franciscus Mendocia in Viridario l. 5. problemate nono.

9.
*Cacutiūt
parentes
in filiorū
peccatis.*

Cæterum, ex hoc amore parentum in filios oritur sæpe in istorum peccatis oculorum paternorum lipitudo, seu cæcitas: at patruus ab hoc impotenti affectu liber incorrupte iudicat, castigatque seuerè fratris sui filios; vnde, vt notauit Ioannes Bond in Commentario primæ satyræ Persij, patruus pro sæuo reprehensore, seu castigatore ponitur: *qui in reliqua vita, inquit Cicero pro Cælio, mitis esset, fuit*

in hac causa pertristis quidem patruus, censor, castigator Auns autem iam senjor, quia tenerrime diligit filij sui liberos, seu nepotes suos, quasi secundam sui portionem, ideo eos nec castigat, nec coërcet; vnde, nepos, pro perditio & profligatis moribus adolescente vsurpatur; atque hæc morum corruptela, quia non adeo infrequens est in adolescentibus, ideo dixit Boethius l. 3. de Consolatione *Euripidis sententiam probo; carentem liberis infortunio esse felicem.*

Matres plus amant filios, quam ipsi patres ament, quia certiores sunt, quam patres filios esse suos; quia vetustior est earum amor, nam statim atque primum formatur, diligunt, quia filius magis matris, quam patris portio videtur, vt pote qui materno sanguine procreatus, materno lacte educatus; præterea quoniam coniunctus charitatem conciliat, mater maiori consuetudine coniuncta est cum filio, quam pater; viri enim est foris parare facultates, mulieris parva domi conseruare, & sedulitatem intra domum agere, vt ait Aristoteles l. 1. Oeconomic. cap. 3. Accedit quod ad misericordiam magis propensæ matres; at misericordia cum amore maximè cōuenit.

Patres plus amant filios, quam filias; matres contra, filias quam filios, quia similitudo amoris glutinum est; at maior est similitudo inter patrem & filium, ratione affectionum corporis, & mentis, quam sit inter patrem & filiam, neque potentius amuletum amoris conciliando reperire est, quam affectionum consensionem; idem dico de matribus respectu filiarum, quam sæpe contrarium euenit propter.

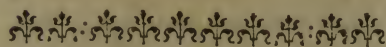
IO.

*Matres
plus amant
filios, quā
ipsi patres
ament.*

II.

*Patres
plus filios
quam filias
amant,
&c.*

pter rationes aliunde petitas, quam ex ipsis naturæ visceribus, quas solas hic iam consideramus.



De quatuor primis qualitatibus, maximo Physiognomiae thesauro.

CAPVT XIX.

1.
Definitio,
& effectus
primarum
qualitatum
litarum.



VONIAM tota hæc nostra physiognomica disputatio tandem in quatuor primarum qualitatum effectus resoluitur, operæpretium erit hoc caput tam momentosæ tractationi impendere, vnde postea multæ in sequentibus rationes depromentur; colligam autem in summam, quæ Aristoteles fusiùs 4. Meteororum hac de re disputauit: Et quamquam nonnulla sint à Physiognomico instituto aliena, multum tamen lucis afferunt, ad eorum intelligentiam; quæ physiognomiam spectant. Calor, ut ait Philosophus 2. de generat. textu 8. congregat homogenea, segregat heterogenea. nam rarefacit, & rarefaciendo, potestatem facit cuiuslibet rei suum in locum abeundi; leuiori, superum; grauiori, inferum locum petendi. Nomine homogeneorum, & heterogeneorum intelligenda hic veniunt, non quæ eiusdem, aut diuersæ sunt speciei, sed quæ eiusdem aut diuersæ sunt virtutis motiue.

Frigus omnia congregat, tum homogenea, tum heterogenea. Humidum est quod difficile suo, facile alieno terminatur. Siccum, quod facile suo difficile alieno.

Hæc quatuor qualitates vocantur

primæ, quia inter tangibiles principatum obtinent, & ad eas reliquæ omnes reuocantur, quæ sunt graue, leue, durum, molle, viscolum, aridum, scabrum, glabrum, crassum, tenue, ut probat Aristoteles ibidem.

Calidum & frigidum, actiua; humidum & siccum, passiua vocantur; non quod illa tantum agant, hæc tantum patiantur; sed hæc nomenclatura tradita est à Philosopho ratione concursus, quem exhibent ad mixti constitutionem. Siccum & humidum tenent se ex parte materiæ: vnum, quidem, ut mixtum facile partes admiscendas admittat, & certam figuram seu terminum recipiat siccum, ut retineat terminum, & melius fiat concretio; Ad hæc autem præstanda, calor actiue concurrat, excludendo dissimilia, & vniendo similia; frigus vero congelando partes ipsas, consistentiam mixto propriam tribuit, & caloris actionem temperat; & hæc est vera nomenclaturæ huius, ab Aristotele profectæ, expositio.

De variis effectibus caloris.

ARTICVLVS I.

Varios caloris effectus hic breuiter recensebo, de nonnullis postea fusiùs disputaturus.

Calor igitur propter subiectæ materiæ variam aptitudinem varia efficit, non primaria, sed ^{2.} *varijs effectus caloris.* secundaria ratione; generat, corrumpit: dealbat, denigrat; calefacit, frigefacit; attenuat, incrassat: segregat, congregat: liquat, cogit, exsiccat, humectat; rarefacit, densat; extendit, contrahit; ampliat, coarctat; dulcorat, amaricat;

amaricat; grauat, alleuat; mollit, durat; trahit, pellit; mouet, cohibet; lætificat, attristat; somnum conciliat, abigit.

3. *Generat, corrumpit*: scilicet calor est præcipuum naturæ ad rerum procreationem instrumentum, & externus calor putrefactionis parens est, vt patet æstate.

Dealbat, denigrat: scilicet oleum dealbat, carnemque denigrat, quia olei terrenam eximit partem, quæ nigrotis causa est, & carnem quæ terrena est, adurit, omne autem quod terrenum est, dumurit, nigrum effici solet, lignum combustum denigratur, os dealbatur; nam lignum satis humidum est; quare totus humor non absorbitur; manet igitur postea lignum calidum humidum; At os siccum erat, quare manet calidum siccum, adustione totum coquente.

Calefacit: vt notum est; *frigefacit*; primo, per meram antipenitissimam; secundo attrahendo alium calorem; vt Sol calore frigefacit aperiendo poros, vnde exhalat calor, & aqua calefacta citius frigescit ad solem quam ad umbram; quia partes subtiliores, in quibus maximè residet calor calore solis adhuc magis tenuatæ citius euaporantur: tertio, disponendo ad formam contrariam, sic aqua calefacta, vt potè tenuior, atque adeo impotentior ad frigori obistendum, citius congelatur: imo in Ponto piscatores instruunt hamum, loco plumbi, glacie artefacta, ex aqua multum calefacta, tum subito frigefacta.

Attenuat, incrassat: venter enim frictione concalefactus maceratur, reliquæ partes frictæ, & frictione concalefactæ, incrassantur; omne quod terræ & aquæ commune est,

coctione incrassatur, 3. de partib. animalium cap. 5.

Segregat, congregat; nam homogenea in vnum cogit, heterogenea segregat; nec hic omittendum arbitror, quod Aristoteles cap. 1. lib. 3. de Generatione animalium, obseruat, oua piscium esse vnicolora, auium bicolora, constant enim luteo & albo; illa sunt vnicolora, quia tenuis calor piscium non potest vitellum, à candido, separare; ista bicolora, quia magnus est calor auium, & discernere potest vtrumque: verum hac in re discrimen quoque magnum est, nam aues palustres, quæ humidiores & frigidiores, oua edunt, in quibus plus vitelli quam candidi, licet vitellus sit minus flavus, quia minor calor, qui non adeo candidum à vitello secernere potest; at aues terrenæ, vt pote calidissimæ, optime vtrumque secernunt: quare semper in eorum ouis plus candidi quam vitelli est; & initio quidem oua earum pene tota alba, tum parum lutea, postremo denique tum alba, tum lutea albumine circumstante vitellum, ex isto cibum sumit & viuit pullus, (vnde vitellus vocatur; ex albumine corporatur. Liqueat plumbum, cogit albumen oui. *Exsiccat, humectat*; exsiccat, notum est; humectat carnes assas. *Rarefacit*, aquam bullientem, tostas panis densat. *Extendit, contrahit*: extendit carnem, pellem; quare pelles leopardi, & similes, detractæ æstate, aut stante Africo disfluunt pilis, propter ampliatis poros, extensamque cutem; contrahit res humidæ euocando humorem. *Ampliat, coarctat*; massam ampliat tritici, eam surrigendo; coarctat, quæ supra contrahi, densarique diximus. Nota est fermenti vis, calore suo

R pastam

paſtam tumefacit; vnde Hiſpanis, (Leuadura;) Gallis, (Leuain,) Latinis quaſi ferens incrementum ſeu augmentum *Dulcorat, amaricat* dulcorat mala Sidonia, & omnia incocta non ſatis ſicca; *Amaricat* ſaliginem & omnia iam ſatis cocta, & ſicca, imo mel ipſum, ſi nimium coquatur, *Granat, alleniat*; ſcilicet lateres poſt primam concoctionem leuioreſ ſunt, poſt ſecundam, grauioreſ, quia tandem ſolum, quod terrenum eſt, remanet *mollit, durat*; mollit ceram, durat ſalem, humorem ex cera penitiorē euocans in partes exteriores emollit; ſalis & luti ſummum humorem exhauriens, vtrumque ſiccāt, atque indurat. *Trahit, pellit*: trahit linteum humidum igni appoſitum; pellit vndequaſque fumos. *Mouet, cohibet*; mouet omnia aquea, cohibet terrea. *Latificat, triſtat*; ſanguinei ſcilicet ad ignem aſſidentes latioreſ, melancholici triſtiores, quia vtriuſque humoris ſubtilioreſ partes ad cerebrum vaporantur: *Adducit ſomnum, vigiliam auget*: ſcilicet ſolis feruor iis adducit ſomnum quorum caput plurimum pituitæ continet; cum humeſcat cerebrum, per humoris copiam reſolutam diſfulamque per ipſius ſubſtantiam: at quorum caput perparum humidum eſt, iis vigiliam auget, poſt nimiam exſiccationem.

De putredine, caloris & frigoris effectu.

ARTICVLVS II.

^{4.} *varijs effectibus ca.* **F**Rigus, & calor, qualitates actiue, aut materiam ſeu qualitates

paſſiuas, humorem & ſiccitatem ſuperant, aut ſuperantur; aut partim ſuperant, partim ſuperantur. Primo caſu ſit generatio, ſeu productio rei nobilioris; Item concoctio, cuius ſpecies ſunt, Maturatio, Elixatio Aſſatio: Secundo caſu, Corruptio ſeu productio rei ignobilioris: Tercio autem caſu Inconcoctio, ſeu cruditas, Molyſis, ſtateuſis. Concoctioni opponitur incoctio; maturationi cruditas; Elixationi, molyſis; aſſationi, ſtateuſis.

Ad corruptionem vero parat putredo, ſeu Senectus quædam; nihil autem in mixtis eſt, quod putredine non corrumpatur, ſi naturæ leges ſpectes, niſi quid putredinem anteuertat; puta caro & os putrefcunt niſi exurantur; exuſtio autem eſt violenta, putredo naturalis: In illa à calore externo celeriter humidum internum abſumitur; in iſta, paulatim; Singula mox tractabuntur, vbi dixerō putrefactionem conuenire corporibus, vt mixtis; quemadmodum mortem, vt viuētibus. Et quia corpora prius mixta ſunt, quam viuāt, ideo, vt, quod primum eſt compoſitione, ſit vltimum reſolutione, prius moritur viuens, quam putrefiat, eſtque ei mors via ad putrefactionem, & putrefactio vltimus ſinis mixtorum.

Putredo eſt caloris interni in humido inſiti ab externo rei ambientis calore, interitus. vereque dixit D. Thomas 3. p. q. 5. art. 3. putrefactionem cuiuſcunque corporis prouenire ex infirmitate naturæ eius, non potentis amplius corpus continere in vnum. Quod ſit interitus caloris interni, probatur; quia calidum extrinſecum educens humidum naturale radicale, educit eum calorem, qui in humido radicali eſt,

loris & frigoris, prout ſuperantur à ſiccitate & humiditate.

5. Omnia mixta putredini obnoxia.

6. Putredo eſt interitus caloris interni ab externo.

vt in proprio fomite; Eapropter putrefacta prius desiccantur intus, & madescent exterius; quia humidum foras educitur, tum omnino exsiccantur à calido resolvente humidum, & tandem efficiuntur sicca, atque ultimo resoluntur in firmum & terram.

7.
Multi-
plex hu-
miditas
in mixtu.

Hic verò notanda est, quæ in rebus reperitur, multiplex humiditas; vna vocatur naturalis intrinseca, & continuans, quam in quouis, licet aridissimo, mixto inesse probat tum ipsa mixtura ratio, terrestres enim ac siccae partes pulueris instar, absque ea dispergerentur; tum Chymicorum experientia, qui ex omnibus rebus, licet siccissimis, Oleaginosum humorem educunt. Altera dicitur aduentitia, intrinsecata & nutrienda humiditas, quæ priorem, nutrimenti instar, fouet, atque à nimia siccitate præseruat. Alia denique mere extrinseca & superflua, qualis in recentibus fructibus & carnibus est, atque hæc ad putredinem disponit. Quare vt fructus à putredine seruentur immunes, valde exsiccantur ab hac humiditate; ac sæpe fit vt ligna bene recta conseruentur, quæ exposita cælo pluuio cito putrescunt.

8.
Probat
putredine
oriri à ca-
lore ex-
terno.

Quod verò putredo sit à calore externo rei ambientis, probatur signis sumptis ab iis, quæ impediunt putrefactionem. Primum est; res hyeme minus putrescunt, quam æstate, tum quia aeris eas ambientis calor hyeme est exiguus, adeo vt internum attrahere nequeat, æstate contra; tum quia, vt ait Albertus Magnus tract. 11. cap. 9. externum frigus constringit rei contentæ poros, & meatus, ne internus calor possit egredi. Secundum; res coagulata seu congelata, si congelantur

forti frigido, non putrescunt, quia vehementia frigoris interni superat calorem externum; vt contingit in Alpibus, vbi perpetua frigora: nam ibi frigore emortui permultos annos stant, nec fæsent, nec putrescunt. Tertium; quæ habent magnum calorem internum non putrescunt, sicut piper, maxime si exsiccentur: calor enim internus fortiter resistit extregno, & si exsiccatum sit, non habet humidum quod educi possit, hinc vina generosa in loco calido reposita conseruantur, in quo tamen debilia facile putrescunt. Quartum: quod mouetur ac fluit, minus putrescit, quam quod quiescit, vt aqua flumij, minus quam paludis; ratio est, quia motus rei putrefaciendæ vim adimit calori putrefacienti; aut, vt ait S. Thomas, quia motus excitat calorem in re mota, quæ, corroborata calore interno, vincit externum. Addi potest etiam aeris ambiētis motionis locali impediri putredinem; nam si aer ambiens diu immotus persistat, crassior & humidior, & calidior euadit, ideoque res contentas facilius putrefacit. Quintum: quod multum est, minus putrescit, quam quod est paucum: quia in illo plus est caloris, vt pote in pluribus, ideoque minus à calore ambiente superatur; hinc fit vt pauca aqua in lacuna cito putrescat, at Oceanus nunquam. Hoc vero debet intelligi in continuis, quia multa frumenta citius quam pauca putrescunt, cum sua ipsorum multitudine sibi viam transpirandi occludant.

Ac denique quod putredo sit in humido posita probatur; quia animalia genita ex putrefactis generantur ex humido; nam humidum subtile segregatur à re putrefacienda.

9.
Putredo
in humido
posita est.

R 2 da,

da, & calor externus, humorque euocatus, ut causæ instrumentales, loco virtutis formativæ generant huiusmodi animalia. Ex his omnibus manifestum est ad putrefactionem concurrere duas activas qualitates calorem & frigus: calorem externū educentem humidum calidūque internum: & frigus, quo interni caloris interitu, res afficiuntur.

10. *Putredinis proprius est factor.* Addendum hic quod notat Vallesius 4. Meteor. cap. 1. ex doctrina Galeni 1. prognost. comm. ultimo foetorem proprium putredinis esse accidens, & ostendere, prout exuperat, plus, aut minus, processum esse in putredine: nec potest fieri hic foetoris odor nisi ex separatione humidi a sicco, quemadmodum gravis odor, fit ex eo quod propter imbecillum calorem, humor minime concoquatur, ut contingit in cruditate. Cæterum quæ putrescunt, albescunt, quia loco succi interni succedit flatus seu vapor, aut aer crassior, qui in terreo inclusus albescit. de putredine, sicut & de aliis, quæ toto hoc capite disputamus, videri potest noster Nicolaus Cabeus eruditissimo suo commentario in quatuor libros Meteororum.

De concoctione & inconcoctione.

ARTICVLVS III.

11. *Definitio concoctionis explicatur.*

Concoctio seu digestio est perfectio, quæ fit à proprio nativoque calore in oppositis patibilibus. dicitur *perfectio*, nam per digestionem res perficitur; aut enim novam formam substantialem acquirit, ut cibus; aut tantum accidentalem, adeo ut res tanta vel ta-

lis sit quanta & qualis esse debet, ut cum fructus, aut tuberculi maturantur; carnes assantur, elixantur; hæc enim sunt species concoctionis. Dicitur, *A naturali calore*, qui calor hic primarium agens est; externa vero, ut balnea, exercitatio, atque alia fomenta caloris interni tantum secundaria sunt agentia. *In oppositis patibilibus* id est sicco & humido, quæ est concoctionis materia; ac tantum res perfecte concocta est, cum calor perfecte certa proportionem humorem deicit, materiamque crassiorem, calidioremque reddiderit. Quare calidiorem; patet; at cur crassiorem? quia debet humor subtilior vi caloris evaporare. Atque hinc etiam tuberculos concoctos dicimus, cum crassiores evaserunt: Eiectiones vero concoctas, cum terminatæ per calidum, & ingrossatæ fuerint; cum liquidæ & subtiles, inconctas. Est autem hic intelligenda crassities moderata, alioquin, ut vrina tenuior, signum est non inchoatæ concoctionis, ita crassior, nondum perfectæ, non est autem prætereundum quod monet Aristoteles cap. 2. iam citati 4. Meteor. excrementa concocta seu crassiora, esse indicia sanitatis, quia calorem naturalem ostendunt esse humido potentior, & quidem alia aliarum partium sanitatem indicant; mucus quidem cerebri, à quo defluit; sputum pulmonum, & pectoris; vrina venarum; saliva tonsillarum seu glândularum carnearum quibus conficitur.

Incôcoctio est imperfectio facta in qualitatibus passivis, caloris naturalis defectu. caloris vero defectus frigiditas est, quare frigiditas per se causa est inconcoctionis; causa per accidens remotio caliditatis.

12. *Quid inconcoctio.*

De.

De Maturatione, Elixatione,
Assatione, & earum oppo-
sitis.

ARTICVLVS IV.

13. **T**res sunt species concoctionis, ut
iā diximus, Maturatio, Elixatio,
Assatio, quibus opponuntur Crudi-
tas, Molynsis, stateusis. Maturatio
proprie dicitur de alimento fru-
ctuum, cum perfecte concoctum est,
at tum perfecta concoctio est, cum,
perfecto semine, potest aliud sibi
simile efficere, atque in aliis etiam
omnibus id perfectum dicitur, ex
2. de anima cap. 4. quod efficere
potest aliud quale ipsum est; ani-
mal quidem, animal; planta autem,
plantam: improprie autem dicitur
maturatio de tuberculis, pituita,
urina, & cæteris, quæ non alunt
sed secernuntur; sitque maturatio,
concoctio seu terminatio natui hu-
moris à nativo calore, quæ matu-
rescunt omnia, ex aëreis aquea, ex
aqueis terrea, consistendo fiunt, &
ex tenuibus subinde crassiora reddi
assolent, de quo Sanctus Thomas in
c. 4. 4. Meteororum: *In maturatione
calor naturalis primo educit humi-
dum aerium, & conuertit rem in
aquosum humidum, tum humorem
aqueum educit, reliquumque termi-
nat & incrassat: cuius experimenta
videre licet in animalibus, & plantis;
nam in prima digestionem animantium
reducitur cibus in humorem aquosum,
euaporato aëreo spumoso, & flatuoso
humore; tum in secunda, à chylo
educitur urina, seu urina humor, à
quibus ultimo denique in tertia, &
quarta fit maturatio cibi & conuersio
in semen. In amygdala primo, flos*

humoris aërei conuertitur in corticem
viridem & aquosum, deinde educit-
ur hoc humidum & conuertitur in
corticem offeum, tertio semen forma-
tur, & vniuersum in omnibus se-
minibus cortex extrinsecus magis aë-
reus, secundus magis aqueus; intra
vero semen bene maturatum & dige-
stum, ita D. Thomas.

Cruditas maturationi opponitur,
& fit ex eo quod calor humorem su-
perare nequit: vel quia exiguus ipse
est, vel quia plus est humoris, quam
ut deinci possit atque dicitur pro-
prie de fructibus, quorum succus
alimentitius minimè concoctus est:
hic autem succus, ubi talis est, te-
nuis est, quia à calore non est sub-
actus & incrassatus, estque vel
aëreus vel flatuosus, vel aqueus; aut
vtriusque naturæ particeps. Dicitur
autem cruditas improprie de aliis,
quam de fructibus, ut urina, cathar-
tis; ac cæteris huiusmodi.

Elixatio est concoctio humoris
interni à calore externo. non sunt
elixabilia nec lapsi in quo nihil hu-
moris sensibilis, nec lignum in quo
licet multum sit humoris, non po-
test tamen propter densitatem vin-
ci, id tantum elixatur quod humo-
rem habet huiusmodi, ut à calore
humido vinci possit. Elixata humi-
da sunt exterius, interius sicca: assa,
contra: ratio est: quæ elixantur, hu-
mesunt, exterius ab humido cir-
cumstante calido, & perdunt hu-
midum interius, quod euocatur ab
eodem humore externo. At igneus
& siccus calor, rei assæ meatus po-
rosque extimos statim ita constri-
git, ut humor, qui intra continetur,
effluere non valeat: Ad assationem re-
uocatur frigus, & sic res frigæ humi-
do interiori abundante magis quam
exteriori: nam pinguem illum humo-

R 3 rem

rem olei aut butyri, in quo fringuntur ad se trahunt; & quia ab igne potius, quam ab eo humore in quo sunt, coquuntur, exterius fiunt arida & sicca. Concoctio quæ fit in stomacho est elixatio, maximè in pueris & mulieribus, quæ humore abundant; in iuuenibus contra potius assatio, propter sicciorum calorem quo abundant. Molyndis seu imperfecta elixatio est indigestio humidi interminati, quod ex se elixabile est, orta ex penuria caloris humidi externi ambientis. Assatio est concoctio à sicco calore externo; si nimia sit, adustio vocatur: si res elixari coeperit, & post humido deficiente à solo igne coquatur, tandem assata dicitur. Statenis quid sit, ex his patet: nam si calor siccus humorem in re ad assandum proposita moueat quidem, & tamen propter suam imbecillitatem non separaret, efficitur praua assatio, seu statenis, qualem subire videntur panes qui cum in furnis assari deberent, subinde vitiantur, & acescunt.

16. *Corollaria tria doctrina tradita de elixatione, & assatione.* Iam ex doctrina tradita, antequam ad oppositam speciem, transeam, ducenda sunt breuiter nonnulla corollaria. Primum est, in æquo carnis pondere v. g. sex libris, assatæ carnis, plus succi naturalis & humoris inesse, quam in tantumdem elixæ. Secundum est; difficilius est assare, quam elixare: nam in his ciborum concoctionibus necessaria est æqualitas alterationis secundum partes, difficile autem est exteriora & interiora assatione calefacere, inquit Aristoteles, hic 4. Meteor. text. 27. quare nisi quis peritus sit, extima uret, & incinerabit, prius quam intima calore alterarit: At calor elixans & humidus, tanto æqualius calefacit, quanto blandior est

sicco calore: vnde perfrigeratos vngues igni admoventes cruciamur; immittentes vero in aquam calidam, citra noxam & dolorem calefieri sentimus. Tertium: elixæ carnes facilius sunt digestionis quam assæ, quia magis peruiæ sunt calori externo, ut pote quæ habent meatus externos apertos.

De humoris & siccitatis effectibus; Ac primum de duritie, mollitie, flexione, reflexione, fractione, compressione.

ARTICVLVS V.

Humidum & siccum principia 17. *Humidum & siccum quomodo principia passiva in generatione corporum.* passiva in corporibus gignendis, ut aqua & farina, commiscuntur, alterumque alteri quasi glutinum est, causaque est ut terminetur certisque finibus circumscribatur: nam corpus, quia humidum est, facile recipit alienum terminum, quia siccum retinet; Quare nullum est terminatum corpus quod ex utroque non constet; aqua & farina (idem de humido & sicco dici potest) simul iuxta efficiunt viscum; quia humiditas aquæ facit ut partes farinæ sicca se contingant, adunenturque; At siccitas farinæ, ut partes adunatæ difficile dissoluantur; humidum ad aquam, siccum ad terram pertinet. Quare omne quod terminatur, cum humido & sicco constet, terra quoque & aqua constat, & cuius plus habet, eius virtutem refert. Consistentia quam accipiunt corpora ab sicco & humido, à nonnullis vocatur corporatura, & à Galeno modus substantiæ.

18. *Varij effectus humoris.* Vtriusque effectus sunt durities, mollities, flexio, reflexio, concretio,

moris & siccitatis, ac primi de duritie & molli-
tio, liquatio, seu fusio, exsiccatio, humectatio, comminutio, seu friatio, secatio, incrassatio, emollitio.

Durum est id, quod superficiem in se non cedit; molle quod cedit, ut lana, spongia, aqua minimè mollis est, quippe cuius superficies compressa minimè cedat, sed circumobliscat, & circumfluat: utrumque tactu dignoscitur; durum ad terram & siccum, molle ad aquam, & ad humidum pertinet.

19. *De compressione.* Compressio mollietiei congermanescit; Res illa compressibilis est cuius superficies in se coire potest, nec diuiditur, & propterea pars una in alterius locum non subit. Dictum est, (*nec diuiditur,*) alioqui ruptio est. Dictum est (*pars altera in alterius locum,*) ut excludantur liquida, quæ ita cedunt, ut undique circumfundantur. Comprimuntur, quæ in suos meatus coeunt; quod fit quando pleni sunt corpore ad effugendum apto; ut sunt lana & spongia: non comprimuntur, vel quæ meatus non habent, ut aqua; vel pleni sunt rebus durioribus, ut ferrum.

20. *De fissione, & friatione.* Fissibile est quod potest diuidi, ut ait Aristoteles, ad plus quam diuidens diuidit: hoc autem ideo fit, quod secundum longitudinem habet meatus, qui adnascuntur inuicem, non habet autem secundum latitudinem. fractio & friatio in hoc distinguuntur, quod illa est diuisio in magnas partes; friatio seu comminutio in quasuis partes, plures duabus: franguntur quæ habent poros magnos longe productos, paucos numero, & aliquantulum distantes situ; comminuntur, quæ habent paruos poros; numero multos, & propinquos situ. Franguntur & friantur quæ habent utrum-

que, hoc est, & poros magnos longe productos, & reliquos paruos, ut lateres. Lignum fragile seu frangibile, *κατακτιν*, usque ad ariditatem desiccatum fit comminubile, seu friabile *θραύρον*, quia consumptis partibus humidis sunt in eo crebriores pori; porus hic vocatur illa pars rei porosa, quæ plena est corpore subtili, siue eiusdem naturæ cum reliquo, siue aquæ, aut aëreæ. Friatio ad humorem simul & siccitatem, à quibus varie commixtus, meatus tales, vel tales oriuntur, est reuocanda.

Flexio motus est à recto ad curuum eadem longitudine manente; *De flexione.* quod si non maneat, est contractio non flexio, ut cum curuum ab igne contrahitur. Reflexio est contrarius motus: flexio est ratione humidi; reflexio, siccis: nam in illa non habet res terminos suos proprios suæ longitudinis, sed potest amplius elongari si dirigatur; in ista suos terminos repetit; At humidi est querere terminos alienos, siccis proprios. Quæ concreta sunt per educationem humidi, ut lapides, non sunt flexibilia, sed frangibilia: Quæ habent humidum viscosum, crassum, facile flectuntur, & quidem in eam partem, ubi maior est humiditas, sicut ligna calefacta ab igne versus ignem flectuntur, quia ad eam partem humiditas euocatur: Quæ habent humidum viscosum, magis subtile, bene commixtum cum sicco aërio subtili, non ita facile flectuntur, sed cito redeunt ad rectitudinem perfectam, ut boni enses, vel certe ad illam partem rectitudinis, quam ante habuerunt, ut bonæ balistæ & arcus emissæ sagitta. At prauis enses si conflectantur, complexi manent, quia habent crassum.

crassum humidum. Ita S. Thomas.

22.
*Quæ sint
combustibi-
lia.*

Comburī possunt quæ meatus in directum productos, & ad ignem recipiendum idoneos, humorēque igne imbecilliores habent; talia sunt quæ poros habent plenos humiditate aërea bene passibili, sic glacies carens poris non potest comburi; Ebenus quoque, qui inter omnia ligna maximè terrestris est, minimèque aëreus, & lapides, qui carent humiditate aërea quæ ignem nutrit, ligna quoque viridia propter nimis crassam humiditatem, quæ ab igne vinci non potest, non comburuntur. In vniuersum dici potest omnia ea esse combustibilia, quæ in cinerem resolui possunt: At combustibilium quædam flammam emittunt, quædam non: quæ habent multam humiditatem non aqueam, sed aëream, & suffitum reddunt, hoc est, fumum mixtum terra & aqua (cum vapor sit tantum ex aqua, & inflammationis incapax) inflammantur: Rursus istorum quædam faciunt per se flammam, sicut ligna quæ habent sufficientem siccitatem & exhalant fumum, seu suffitum, aliqua vero tantum apposita aliis; vt oleum, pix, apposita siccis: nam cum abundant humido, si eis quid siccum adhibeatur, magis flammescunt: ligna etiam apposita oleo magis flammescunt, quia humor siccitati permiscetur. Eorum denique quæ flammescunt, nonnulla in carbonem vertuntur, vt quæ plus habent terræ, quam aëris, seu fumi, qui est exhalatio aërea, vt ligna solidiora; nonnulla non vertuntur, vt quæ magis aërea sunt, vt papyrus. Ligna viridia videntur quidem, at non flammescunt: nam propter siccum terrestre pati possunt ab igne, propter

defectum humidi aërei non inflammantur.

Quod attinet vaporem, & suffitum, valde notandum est, vaporem verti in flatum, qui aërem impellens, fluxum illius faciat qui appellatur ventus, & describitur, fluxus continuus aëris in longum: At suffitus exhalatio tenuior est, quam, vt aërem, in longum pellit. Triplex vero est pro varietate rerum à quibus excernitur. nam rei lignosæ, vt ligni, ossium, pilorum, excretio fumus dicitur. Rei pinguis, vt thuris, ceræ, myrrhæ, picis, fuligo; rei vinctuosæ, vt olei, seu, nidor.

23.
*De vapore
& suffitu.*

*De concretionē, liquationē,
emollitionē, crassitie.*

ARTICVLVS VI.

DE his dico sequentia: Primum 24.
Est, quæcumque concrescunt, Quæ con-
ad aquam, aut ad aquam simul & creant ad
terram pertinent. Concrescunt autem frigore, vel calore sicco, vel aqua, aut
vtrouque; Indicium ab vtro concre- ad aqua
cant, petitur ex resolutione & terrâ
nam quæ soluntur aqua, quæ est humor algidus, terrea sunt, vt sal, & calore sicco concreuerunt, quæ vero igni, vt glacies, aqua concreta sunt. Res igitur aqueæ non concre-
sunt calido, cum calido dissoluantur; nec terrea frigido, cum frigido dissoluantur. Idem enim, secundum idem, eidem, contrarij causa non est.

25.
Secundum; quæ ex aqua & terra constant, tam igni quam frigore Quæ ex
concrescunt, vt lutum; quando ni- aqua &
mirum magis prædominatur aqua, flant, tam
frigore; cum terra prædominatur, calore, quæ
calore cōcrescunt; At diuerso modo, frigore cō-
creant, nam

nam calor extrinsecus educit humidum intrinsecum, ut patet in ouo; frigus vi calorem extrudit, cum quo etiam humor exit; horum mixtorum nonnulla, ut liquida v. g. dum concreſcunt, ſpiſſantur; nam multum humoris continent, qui ſenſim euaporat; Quare remanentes partes ſiccæ conſtipantur, & craſſeſcunt; nonnulla, ut mollia non liquida, cuiusmodi ſunt lateres humidi, etiamſi concreſcant, non ſpiſſantur, quia parum humoris continent, adeo ut parte humoris exēte, ſubito nulla facta craſſitie, concreſcant; quippe cum humoris tantum remaneat, quantum ad partes ſiccas continendas ſufficit. Ac ne quis hic in verbis, concreſtionis, craſſitiei & ſimilibus hæreat, ex Ariſtotele & aliis. raritas hoc loco poſita eſt in pororum amplitudine, dēſitas in eorumdem anguſtia. Craſſities, & tenuitas in propria partium quaſi ſubſtantia, quæ ex aërea, facta ſit aquea; aut ex aquea terrea; aut ex alia natura ſuperioribus, tenuioribusque elementis ſimili, ad craſſiorem naturam acceſſerit: nam craſſum id dicitur, quod magnarum eſt partium ut terra reſpectu ignis, & aëris, quæ tenuium ſunt partium.

26. Tertium; quæ plus terræ quam aquæ in ſe continent (intellige cum D. Thoma ſecundum quantitatem non ſecundum proportionem virtutis,) liquantur à calido. Sed ſunt in duplci differentia; quædam enim concreſcunt à frigido non educente totum humidum ſuperfluum cum calido intrinſeco, & iſta facile ſoluantur à calido, ut glacies, lutum, quædam vero ita concreſcunt a frigore, ut educatur totum humidum ſuperfluum cum calido intrinſeco,

& iſta nō niſi caloris exuperantia ſoluantur, ut molleſcere ſolent metalla maxime duriora, in quibus partes terreſtres ſubtiles ſunt optime commixtæ cum humidis remanentibus ut & cornua in quibus eſt humidum viſcoſum, quod continet ſiccum ne diſſluat; Quod vero ita res ſe habeat ut coadunatio fiat per ſeparationem humidi ſuperflui, liquatio per ſeparationem ſicci terreſci, patet hoc ligno, quia ferrum, in quo parum eſt humidi, idque valde commixtum cum ſicco terreſtri, difficile ſoluitur, tunc vero ferrum humeſcit, quia purius redditur. Quare ſcoria ſeu excrementum ſubcidit, & ininum ſecernitur, ferrum autem hoc modo ſæpius purgatum ac defæcatum fit chalibis, ſed id rarius tentant artiſices, propterea quod dum repurgatur, multum ſubſtantie deſluit, libramentumque minus efficitur, & poſtea durius euadit, unde non adeo facile malleo diſcitur; Quare artiſices minus defæcatum pluriſ faciunt.

Quartum eſt eorum quæ calore arido coguntur, quædam humoris vi ſolui nequeunt, ut ſictile, & lapidas facti ex terra feruore ignis deſta. Omnis enim ſuperfluus humor exhaustus eſt, porique adeo anguſti, ut humidum exterius ſubintrare nequeat, quædam ſolui poſſunt, ut ſal, nitrū, quæ humore algido liquantur; Quare & aqua & aquę generibus omnibus eliquari conſuevere; nam calori arido frigus humidum aduerſatur, ergo ſi alterum coëgit, reſoluet alterum; Ita enim contrariorum effectuum contrariæ erunt cauſæ, ſimiliter etiam nonnulla vi frigoris ita concreſcunt, ſicut cryſtallus in ſummo montium vertice, ut omnis humor ſuperfluus euaporet

27.

Quæ calore arido coguntur, quædam humoris vi ſolui nequeunt, ut ſictile, & lapidas facti ex terra feruore ignis deſta. Omnis enim ſuperfluus humor exhaustus eſt, porique adeo anguſti, ut humidum exterius ſubintrare nequeat, quædam ſolui poſſunt, ut ſal, nitrū, quæ humore algido liquantur; Quare & aqua & aquę generibus omnibus eliquari conſuevere; nam calori arido frigus humidum aduerſatur, ergo ſi alterum coëgit, reſoluet alterum; Ita enim contrariorum effectuum contrariæ erunt cauſæ, ſimiliter etiam nonnulla vi frigoris ita concreſcunt, ſicut cryſtallus in ſummo montium vertice, ut omnis humor ſuperfluus euaporet

porer; vnde igne postea liquari nequeunt.

28. *Quæ plus habent aqua, quæ plus habent aqua, quæ terra calore crassescunt, &c.* Quintum quæ plus habent aqua quam terræ, calore crassescunt, quæ plus terræ, concresecunt sine crassitie vt sal, nitrum, lapis, fictile; At quæ sunt ærea, vt oleum; & argentum viuum, siue ad aquam & ærem spectent, vt oleum; siue ad terram & ærem, vt mel, à neutro, hoc est, neque calore, neque frigore concresecunt; quia humiditas ærea difficile exsiccat; non liquantur etiam, quia sicut humidum aqueum defluendo intra se in causa est cur fluant partes terræ, quæ propterea molliuntur & liquantur, ita humidum acreum adunat siccum terreum, & continet intra; Ea propter ligna non liquantur, ærea quippe sunt, quod patet, quia supernantant aquæ.

29. *Oleum maxime æreum.* Sextum est; oleum maxime æreum est: patet, quia aquæ per summa insidet; & quia æreum, minime siccatur neque frigore, neque calore. Addi potest alia ratio, quia lentum est, & viscosum; humor autem à lentore continetur quominus in vaporem abeat; crassescit autem tum calore tum frigore, frigore quia æris aliqua pars in aquam conuertitur; semper autem cum aqua & oleum inter se commiscuntur, fit aliquid utroque crassius, calore quia aqua euaporatur, vnde partes terrestres magis coguntur: Albescit calore quia euaporatur aqua, quæ nigredinem efficiebat, immo pars aquæ, fit spiritus; vetus oleum in-crassatur, quia recedente calido intrinseco, non quidem totum (hoc enim impossibile est, cum natura sua sit æreum) sed pars olei in aquam conuertitur; quod si diuturnitate temporis albescit, hoc fit

quia educitur calidum intrinsecum, & cum eo humidum, quod nigredinem pariebat, vt iam dictum est. & quia pars humoris in spiritum resoluitur. Ambigua naturæ est inter terram, & aquam: nam si plus aquæ quam terræ esset solo frigore, vt glacies; si plus terræ quam aquæ, solo calore concreseceret, vt lutum in quo prædominatur terra; nunquam autem congelascit oleum: ær namque incongelabilis est; æreum autem est, omne quod pingue est, cum pinguedo non sit neque terræ, neque aquæ, sed spiritus.

30. *Quæ communia sunt plurium elementorum.* Septimum est, quæ communia sunt plurium elementorum, crassescunt calore, quia sic vapor aqueus educitur; frigore quoque, quia aqueum humorem frigus constringit; hoc videre est in sanguine & lacte, quæ terrea sunt, & aquea, quamquam plus terræ, quam aquæ contineant; Sanè bonum lac caseatum est, & serosum; caseus autem terrestris est, serum aqueum; signum est, quod ille calore durescat, istud minime, sed in vaporem abeat: Quia igitur bonum lac abundat caseo, coagulari potest; quando lac cum sero & caseo coquitur, euaporat serum; quod autem feri remanet, adeo stipticum est, vt profluuiis ventris medeat.

Quod attinet bonum sanguinem totus fibrosus est, & ratione earum cogi ipse potest; si absint, non potest; vt enim, si ex luto terrenam portionem semoueris, aqua non concresecet, ita sanguis, fibris detractis, incongelabilis manet; fibrarum enim natura terrena est, quod si non eximantur, cogitur, vt terra humida frigore; cum enim calor exprimitur, humor vnâ trahitur atque euaporatur, atque ita concresecit, non

non à calore siccescens, sed à frigore, ita philosophatur Aristoteles, lib. 2. de partibus cap. 4. porro sanguis Ceruorum, Damarum, & sanguis viciatus, quia aqueus est totus, & fibris vacuus non crasse-
scit.



De Coloribus.

CAPVT XX.

1. Ex coloribus discernuntur coniectura physionomica.



COLORES nobilissima accidentia, lucis filios, solis prosapiam natura nostris obiecit obtutibus; at eorundem intelligentiam, quasi inuidia stimulis agitata, tenebricosis videtur anfractibus circumscriptisse; adeo ut pene illustrius colore nihil sit, neque obscurius quidquam. Physici est, dum de visu disputat, eius naturam subtilius indagare, atque adeo proprietates, & effectus, ut fecit Ludouicus Dolcius libro hac de re scripto lingua Italica, atque alij multi fecere. Physionomi vero est eius species à physico acceptas tenere, ut de cute, de capillitio, de oculis aliisque similibus varias contextat coniecturas, quemadmodum facit Aristoteles in physiognomicis; verbi causa. Qui valde nigri sunt, inquit timidi, referuntur ad Ægyptios & Æthiopa; valde autem albi timidi; referuntur ad mulieres: colorem autem qui confert ad fortitudinem medium horum oportet esse, flauo qui magni animi sunt referuntur ad leones; rubei valde astuti referuntur ad vulpes; qui sunt mellei coloris, frigidi sunt; frigida autem mobilia difficulter mobilibus autem difficulter

existentibus his quæ iuxta corpus sunt, erunt utique tardi; quibus color flammeus est maniaco, quia ea quæ sunt in corpore calefacta eum colorem habent, Alia his similia apud Aristotelem leguntur, & libro sequenti videri possunt, quæ, ut clariora sint, nos hic paucis varias colorum species referemus: neque enim aliud iam à nobis desiderari potest.

Colores alij præcipui sunt, & simplices; alij minus præcipui, & compositi: simplices dico & compositos, ut more pictorum loquor, qui ex vnis coloribus alios nonnullos componunt: atque ex hac compositione facile intelligitur, quis ad quem magis accedat. Præcipui autem & simplices sunt tres; albus, rubens, niger; duo extremi albus & niger, rationem hic breuiter insinuo, minimum lucis est in nigro, plurimum in albo, vnde fit ut à sapiente, dum de sapientia loquitur, coniungantur lux & candor, candor est enim lucis æterna. hoc fortasse Latina vox lucis indicat quæ à Græca, λευκόν, derivari videtur, quod si à voce λεύκη, ut sentit Macrobius l. 1. Saturn. cap. 17. sumpta est, quid aliud est quam λεύκη, interiecta littera E. imo vero vocem λευκόν, ipsi Græci natam indicarunt ἀπὸ τοῦ λεύειν quod significat videre; quin etiam λευκόν idem Græci pro lucido, claro, & limpidol sumunt: sic enim hymno in Iouem Callimachus vocauit Erymanthum λευκώτατον τῶν πετομένων, ut Virgilius:

Sulphurea Nar albus aqua.

Cecinit i. Georgicon, & apud Homerum λευκὸν ὕδωρ, Scholiastes interpretatur δῆαυτος lucidum & perspicuum: hæc & alia in hanc rem disputat Lælius Bisciola lib. 1. hora-

S 2 rum

2. Diuisio colorum, in particula-
ri de albo colore.

rum subcisuarum cap. 3. Ad album colorem refertur pallidus, qualis est in citro maturo, vel palea, sunt etiam qui huc referunt aquilum, sed perperam, ut videbitur postea.

3.
De nigro
colore.

Atque ut albus color maximè accedit ad lucem; ita contra, nihil vicinius est tenebris quam nigredo, neque solent pictores antra & specus remotas procul ab omni lumine, noctemque ipsam alio colore, quam nigro adumbrare. Audi vero Aristotelem (aut Theophrastum) lib. de coloribus cap. 1. *Tribus præterea modis niger color nobis appareat, vel cum plane, quod videtur, sua natura nigrum est; vel cum ab iis, quæ visibilia sunt nulla omnino lux ad visum defertur, quod enim non videtur, cum locus ambiens videatur, speciem præbet nigri. Occurrunt & alia omnia huiusmodi nigra, à quibus rara & exigua lux resilit, ob id & nigra apparent umbra: Eodem modo aqua nigrescit exasperata, & fluctibus percussa, cum scilicet mare inhorrescit. lacecita enim & incitata superficie, paucis in eam radiis incidentibus, luce iam diuisa ac dissipata, umbrosum ipsum nigrum se offert. Nubes etiam cum egregie densa est, eadem ratione nigra existimatur. Ob hæc, & cum iis, aqua & aer non penetrante omnino luce, nigra itidem videntur, cum profunditatem habeant, ob id quod rari admodum replodantur radij, siquidem lucem quæ in ipsis est, intercurrentes particula, omnes nigra videntur obscuritatis gratia. Hactenus Aristoteles cuius vniuersum librum doctissimo commentario illustravit Simon Portius Neapolitanus. Quibus addere licet, quod inter nubes, eæ valde albicant quæ rariores sunt; quare & à solis radiis maximè penetrantur.*

Ad nigrum colorem reuocantur liuidus, ater (Gallicè, *noir de charbon*) fuscus (*brun, obscur*) furvus (*noir de fumée*) castaneus, ferrugineus, plumbeus, aquilus, vel aquaticus, aut aquinus, ab aqua, non autem ab aquila dictus, & est is qui accedit ad colorem aquæ, quæ media est inter claram & atram, ac propriè color est fuscus, & subniger, ut existimat Porta lib. 3. cap. 7.

Rubeus maxime nobilis color est, & proxime ad igneum accedit. Nobilissimus pretiosorum lapidum carbunculus rubeus est, & quæ venena rubea, non æque periculosa sunt atque alba, aut alterius coloris.

Huc reuocantur puniceus, Phœniceus, dictus à Phœnicibus, qui literarum inuentores, crediti sunt; quare ab antiquis initiales librorum literæ rubeæ semper pingebantur, & Phœniceæ vocabantur, vnde Phœniceus color rubeus est; præterea rubeus (*rougeâtre*) roseus, rubidus rubicundus, rutilus, sanguineus, spadix (*rouge de haute couleur*) igneus flammeus: Adde vltimo purpureum qui fit ex rubeo, albo, nigro.

Reliqui colores medij sunt, & compositi; flauus, viridis, caruleus. Inter hos principatum tenet viridis, qui in medio quinque præcipuorum iam dictorum positus est, & in eodem gradu quo rubeus, hoc discrimine quod rubeus simplex sit, hoc est, non compositus ex aliis; viridis vero compositus sit, nempe ex flauo & nigro: At viridis alius est virens seu splendens (*verd gay*:) componitur ex flauo & caruleo; Alius est subnigrior (*ver brun*:) & componitur ex flauo & violaceo. Ad viridem reuocantur prasinus, herbaceus cymatilis seu cumatilis à voce Græca *κίμα*, id est, vnda; viridescit

ridescit enim mare dum vehemētius agitatur.

6. *De flauo.* Flauus componitur ex albo & rubeo, inter quos duos medius iacet. Ad hunc reuocantur, luteus (*Jaune, paille,*) Icteus, seu cytreus (*cytrin,*) Giluus (*Jaunafire*) Sylaceus (*de couleur de siliac,*) fuluus, rufus raius (*Jaune roux,*) ut dicitur flauus aut fuluus leo, & fuluum aurum; Græce color hic dicitur *χρσοτόρ*, quasi gratiofus, in quo sequor Andream Laurentium lib. 4. quæst 19. cuius ratio redditur quod color fuluus pulcherrimum efficiat.

Cæruleus dicitur quasi cæruleus, quia color cælestis est, quo nihil pulchrius est. Hebræi omnia pulchra sapphira vocant; Est autē sapphirus cærulei coloris splendentis; continet Venetum (*pers,*) leucophæum qui fit ex albo & nigro, (*gris*) & cæsiuum qui color proprie dicitur de oculis & ductū nomē à cælo ut vult Nigradius, verum à cæde ductū vult Tylesius, & proprie quibus inest fulgor quidam visu horrendus, qui quasi cædem minitetur, cæsiij vocantur, quales prælio & cæde gaudens habuit Minerva. Cæsius igitur qua-

cælius, seu cælestis, Græce dicitur *γλαυκός* unde Pallas *γλαυκός* dicitur. quamquam fatear discriminē esse inter cæsiuum & glaucum, quod glaucus magis ad virorem accedat, cæsius ad splendorem igneum. Denique violaceus est qui fit ex cæruleo & nigro.

Tantum hic attexo nigro colore visum congregari, albo dissipari; viridi, qui medius inter utrumque, maxime recreari. Dissipat autem visum albedo, quia maxime affinis luci neque hanc vim ignorauit Homerus cum sæpe verbo *μαρμαίρειν* utatur pro lucere, & splendorem iaculari: quod quidem verbum à diuisione est traductum; Sic enim eruditissimus obseruat Porphyrius in quæstionibus homericis 8. Iliados; Atque hinc fit, ut quod non diuidit quia obscurum est, dicatur *ἀμαυρόν*; lucem item nominauit Homerus *δρόρ*, à verbo *δρίειν*, quod est diuidere, & quæ lucem concipiunt faces, *δρόρ*; Adde quod Græcis familiare est pro albo & candido dicere *μαρμαίρειν*. De his, pluribus disserit iam citatus Lælius Bisciola in suis horis subcisiuis.

7. *Albus dissipat, niger congregat, viridis recreat visum,*



PHYSIOGNOMIA HVMANA.

LIBER SECVNDVS.



Hoc libro singulas corporis humani partes speciatim persequemur. Magni hic obices, frequentes remora, atque densissimæ tenebræ: Delio Natatore, seu solertissimo reconditorum indagatore opus, ne coniectationum porro afferendarum fides nutet, ipsæque Lesbyam regulam sapiant. Atque cum duplex sit methodus; compositiua, quæ à partibus ad totum; Resolutiua, quæ à toto ad partes progreditur: nos hic resolutiuam amplectemur, primùmque de tota corporis fabrica. tum de capite, capitique partibus, de cæteris denique membris disputabimus.



De Corpore.

CAPVT I.



PLRIMA in corpore humano generatim sumpto inuestiganda occurrunt Physiognomo: Paruitatem, magnitudinemque, ac similia hoc capite considerabimus.

Parui corpore.

ARTICVLVS I.

I.
Parui corpore inge- **P**arui corpore, ingenio celeres: ita Aristoteles, & reliqui omnes.

Ratio est ex eodem Aristotele, quod, *nio cole-*
cum parua sit intercapedo inter ce-
rebrum & cor spirituum officinam,
breui spatio feruntur spiritus à cor-
de ad cerebrum, vbi gignitur co-
gitatio, vnde consequitur ingenij
celeritas; & ex eadem parua inter-
capedine sit, vt capite sint calidio-
ri, quæ capitis natura, audaciæ, for-
titudini amica est.

Alexander Macedonum rex, Phi-
lippi filius; Vlysses, Agesilaus, Mar-
cilius Ficinus, summi viri, siue bel-
lica, siue literaria gloria, parui sue-
re statura. Melissus Thebanus, qui
Isthmio equo vicir, Pyndarus Ode
4. Laudat, statura pusillum, animo
magnum. Asinæus Iudæorum rex
parua

paræ staturæ, sed animo excelso, apud Iosephum lib. 18. cap. ultimo antiquitatum. Bartolus Iureconsultorum recentiorum Princeps statura corporis mediocri fuit.

Pipinus fortissimus Princeps Caroli magni pater, adeo parvus fuit, ut pusilli cognomen illi inditum sit; Imo sunt, qui existiment nomen Pipini deductum à voce Germanica, quæ puellum significat. Horatius Flaccus celeri vir ingenio, inter Lyricos Poetas insignissimus, habitu corporis brevis fuit, qualis à seipso in satyris describitur, & ab Augusto, illa epistola, apud Suetonium quam de hoc Poëta ad ipsum met scripsit; *Proculis ad me Dionysius libellum tuum, quem ego, ne accuserem te, quantuluscumque est, boni consulo: vereri autem mihi videris, ne maiores libelli tui sint, quam ipse es, sed si tibi statura deest, venier aliunde est.* D. Paulus, ut ait S. Chrysostomus homil. Encom. in Apostolos, tricubitalis erat, ac fortasse à staturæ pusillitate (hoc enim sonat vox Pauli, nimirum modicum & pusillum) nomen accepit; diui Antonini lustricum nomen fuit Antonius; at, ut scribit Vincentius Mainardus, à breuitate corporis Antonius denominatus est; D. Hieronymus D. Chrysostomus D. Gregorius Nazianzenus, parui fuere. De his plura Theophylus Rainaudus l. cui titulus laus breuitatis; & in Heteroclytis.

2.
Unde ori-
tur corpo-
ris breui-
tas.

Obiter hic, & parerga velut opera adiciendum ex Aristotele sect. 10. probl. 14. corporis breuitatem oriri posse ex loci, in quo formatur, angustia, aut ex alimenti inopia; Quibus inaque causa loci est, hi pusilliones redduntur, sunt enim latitudine quidem profunditatemque pro-

magnitudine Alarum, breues tamen omnino, cuius rei causa est, quod recta linea in aduncas se flectunt; at vero qui ob alimenti inopiam perfici non poterunt, hos membris quoque puerilibus constare videmus; sique ut aliqui, quamuis breues admodum sint, modice tamen coagmentatas omnes sui corporis partes habeant, ut Melienses catelli.

Qui parui sunt corpore, ac siccam admodum carnem sortiuntur, quæ ardoris effectus est, mirum quantum præcipientes sunt; Ratio, quia cum corpus breue sit, & propter caloris ardorem celerrimus atque citatus spirituum, qui species deferunt, ad imaginationem appulsus, fieri nullomodo potest, ut ex his nascatur bona perfectaque intelligentia; sed potius confusio maxima, & præcipitantia: nam in eo veloci motu representantur species confusæ propter nimiam agitationem, adeoque imperfectæ, ita ut minime res comprehendi possint huius rei illustrissimum in hominibus ira commotis, qui, propter nimiam spirituum concitationem, de mentis statu dimoti videntur, nec rationis compotes, sed omnis rectæ intelligentiæ expertes.

Quicumque vero ex paruis humidam carnem sortiuntur, cum ob frigiditatem corporis hoc ipsis accidit, mente rectius habent, quam præcedentes Ratio quia nimia spirituum velocitas, quæ confusionem in imaginatione parit, temperatur frigiditate, & quasi iusta lance æquilibratur, ad recte mentis operationes obeundas.

Huius occasione, de pygmæis quid sentiendum videatur, paucis aperio: ludit sane de illis, & quidem summâ licentia poetica Iuuenalis Satyra

3.
Parui
præcipientes
si tamen
siccæ.

4.
Parui si
tamen hu-
midiores,
mente ma-
lius ha-
bent.

5.
De py-
gmæis po-
etis.

Satyra 13.

*Ad subitas Thracum volucres, nu-
bemque sonoram,*

*Pygmaus parvis currit bellator in
armis;*

*Mox impar hosti, raptusque per
aëra, curuis*

*Vnguibus, à saeva fertur Græ; si
videas hoc*

*Gentibus in nostris, risu quatere,
sed illic*

*Quamquam eadem assidue specten-
tur praelia, ridet*

*Nemo; ubi tota cohors pede non est
altior vno:*

At nescio, quare saltem non dixe-
rit totam cohortem non esse vno
cubito altiore, cum pygmaus
idem sit ac cubitalis; sed poetico
more lusit, verum ut ad rem veniam:
D. Thomas in 3. dist. 3. q. 5. art. 2.
ad 3. minimum humanæ naturæ in
conceptionis momento intra vte-
rum maternum, vix excedere ait
formicæ quantitatem; atque idem
sentit Aristoteles à S. doctore lau-
datus; at propterea nihil conficitur,
quasi sub cubiti mensura consi-
stere potuerint pygmæi, nam aliud
est infans in minima quantitate
concipi, quod exigit conceptionis
ratio: aliud, tam effectam esse natu-
ram, & quidem in vno populo vni-
uerso, ut cum viginti, & eo am-
plius anni cremento corporis assi-
gnati sint, ultra portentosam illam
paruitatem vnus cubiti non excre-
cant, tot tantique homines, qui
populum componunt.

Probabile autem, imo indubium
mihi videtur, propter tot tanto-
rumque antiquorum scriptorum au-
thoritatem fuisse olim aliquem po-
pulum hominum breuioris staturæ,
quam sit communis & ordinaria: &
vero hoc nostro seculo, an. 1600.

in Peruvia, ut scripsit ex illa pro-
uincia vnus è nostris, P. Ranzius,
reperitus est populus Nanorum, seu
pumilionum; cur igitur prioribus
sæculis similiter reperiri non po-
tuerit, siue in Thracia, ut vult Lu-
uenalis; siue in extremis Indiæ oris,
ut vult Solinus c. 65. siue in Africa,
ut sentit Aristoteles, qui mihi hoc
loco omnium instat erit; 8. de Hi-
storia Animalium c. 12. agit ipse de
volucris, quæ miro naturæ in-
stinctu certis anni tempestatibus
commodiora quærunt loca, atque,
inter cæteras, de gruibus loquitur.

De Scythicis campis ad paludes,
inquit, *Ægypto superiores, vnde Ni-
lus profluit, veniunt, quo in loco pu-
gnare dicuntur cum Pygmæis nō enim
id fabula est, sed certe* (Græcus tex-
tus habet, ἀλλ' ἐστὶ κατὰ τὴν ἀλήθειαν)
*genus, tum hominum, tum equorum
pusillum, ut dicitur, est, deguntque
in cauernis, vnde Troglodyta nomen
à subeundis cauernis accepere; ex
quibus verbis Aristotelis patet ip-
sum negare fabulam esse quod de
genere hominum pusillorum dicitur:*
at cur cum Gruibus bellum
agitant? suspicor, quod præ nimia
earum multitudine quæ in illam re-
gionem conuolat nimis importunæ
sint, vnde necesse sit eas abigi;
quod vero in cauernis habitant,
nescio an feruentioris cæli intem-
periei, quæ in hos frigidiores re-
cessus compellat, tribuendum sit.

Iam vero quid de Nanis in vni-
uersum physiognomo censendum
est? solent huiusmodi homines par-
tes superiores, corporis sui ratione,
maximas; inferiores vero, paruas
habere. nimirum natura, quæ iu-
stam corporis magnitudinem dare
nequit, maxime in superioribus
partibus efformandis laborat; vnde

L. n

non idem iudicij, ac corporis defectum patiuntur Nani, nam possunt, si non ingentes, at certe non adeo demissos, humilesque animos, angusto versare in pectore.

Magni Corpore.

ARTICVLVS II.

6.
Proceri
Corpora
tardi mō
te, nisi sic
ciores sint.

Q Vi sunt procerosa magnitudine, maxime tardi sunt; sententia est Aristorelis, quæ sane intelligenda est, nimirum quantum est ex ratione staturæ; vitium autem hoc aliunde elui potest. Ratio propositionis est; quia non nisi tarde spiritus ad locum mentis & æstimationis peruenire possunt. Referuntur ad strutiochamælum, grandius & stupidius animal; quod si hi staturosi homines humidiores sunt, ex frigidityte, in pessimo res est; quia tunc duplex est obex, vastitas, & humiditas ex perfrigeratione, quæ facit ut spirituum motus adhuc multo segnior sit; ac recte anus conspicata Iouianum Imperatorem, vasta & ardua proceritate, cum stupidum esse accepisset, ait, quanta est longitudo & profunditas, tanta est stultitia, ut refert Nicephorus l. 10. capite ultimo quod si sicciores sunt, non adeo male cum illis agitur; quia siccitas proceritatis vitium emendat. Talem legimus fuisse Georgium Scanderbec, bellica gloria illustrissimum principem, prudentia, fortitudine admirabili præditum: Tales quoque Agamemnonem, Nestorem, Neoptolemum, Romulum, Tameilannem Scytharum Imperatorem, Zenonem Dialecticæ inuentorem; imo & Heroas omnes, vno Tydeo ex-

cepto; ea propter in Tragædiis, histriones cothurnis utebantur, ut eius accessione Heroarum magnitudinem æquarent; ita refert Scaliger l. 13. poëticae, Valentinianus & Valens l. 3. Codicis Theodosiani de Tyronibus; in quinque pedibus, & septem uncis vsualibus delectus habeatur. Pyrrus, ut procerus erat, ita ad militiam proceros homines eligi volebat, iactaturque ab eo dictum delectori suo; *Grandes elige, ego fortes reddam*, in Turno hanc formam commendat Virgilius Æneidos 7.

*Ipse inter primos præstanti corpore
Turnus*

Vertitur, arma tenens, & toto corpore supra est

& 8. Æneidos

— *Sed cunctis altior ibat*

Anchises

Saül primus omnium Regum populi Iudaici dicitur l. Regum c. 9. *electus & bonus, & non erat vir de filiis Israël melior illo; ab humero & sursum eminebat super omnem populum*: hæc omnia referuntur ad formam & pulchritudinem corporis, ad quam proceritas multum facit. nec dicitur fuisse melior ullus, quam Saül, quàm quia non erat quisquam altior, & pulchrior illo; unde relata verba nonnulli vertunt ex Hebræo, *Saül iuuenis erat & pulcher, nec erat inter filios Israël pulchrior illo*: huic interpretationi consentit quod sequitur; *ab humero & sursum eminebat super omnem populum*; & capite decimo de habitu corporis loquitur Samuel, ut observat Estius in hunc locum, quando dicit ad populum; *Certe videtis quem elegit Dominus, quoniam non sit illi similis in omni populo*; populus autem solius corporis affectionem videre poterat,

poterat; Notum est in scriptura bonitatem, à qua commendatur Saül, sæpe pro pulchritudine usurpari. *filia hominum pulchra* Genesis 6. at in Hebræo, & apud Septuag; *bona*. Genesis 1. *lux bona, omnia valde bona*, id est pulchra, ut explicat Augustinus 15. de Ciuitate c. 13. Saül igitur toto hoc loco à corporis dotibus laudatur, ut explicatum est: de Gigantibus qui mira uolet legat Martinum Del Rio in disquisitionibus Magicis l. 2. q. 15.

7.
Proceri
corpore longioris
vitæ sunt.

Magni corpore, ut plurimum, longioris vitæ quam parui. Ita Aristoteles lib. de longitudine & breuitate vitæ. Ratio est, quia plus habent humidi, nemo autem nescit vitam in humido calori contemperato positam esse. Palma, & cupressus proceræ arbores diuturnæ vitæ sunt; Elefantos, alij ducentos, alij trecentos annos uiuere asserunt, ut idē scribit Aristoteles l. 8. histor. c. 9. & iam diximus l. 1. c. 1. art. 8. Rationem affert Ambrosius lib. 6. Hexameron cap. 5. quia omnia sibi ad magnitudinem membra conueniunt; ceruos autem ultra centum annos uiuere probat Plinius lib. 8. cap. 32. Æthiopes, qui à vitæ longæuitate Macrobij vocantur, feruntur esse omnium hominum maximi nec è popularibus nisi maximum quemque deligendum, censent in Regem: ex Herodoto lib. 3. prisca sæculis ut proceriora corpora, ita vita diuturnior fuit.

Corpore commensurati.

ARTICVLVS II.

8.
De mediocri
statura.

Qui mediocri sunt statura, imo etiam & paulo maiori quam

sit mediocri, si de reliquo omnia membra debitum commensum, & symmetriam obtineant, optimè constituti sunt ad omnia animæ munia. Hæc conclusio est corollarium duarum præcedentium superioris articuli. Atque ita Saul ab humero & sursum eminebat toti populo; Capitolinus in Pertinace staturam hæc, Imperatoriam vocat: Aristoteles 4. Ethicorum cap. 3. & 3. Politic. c. 4. paruos dicit posse esse vrbano & venustos, non pulchros, nimirum non nisi in magno est dignitas. Solent autem antiqui vocare homines excellæ staturæ, quæ multum mediocritatem non excedit, homines quadratæ staturæ, idque propter summam huius staturæ perfectionem. Commendat sponsa sponsum suum Salomonem à statura: *Species eius ut Libani, electus ut cedri*; Libanus autem mons est arduus, & sublimis inter reliquos Syriæ montes, sed non ingrata & enormi celsitudine, verum aspectu gratissimo. Sed iam ad promiscua transeamus.

Promiscua de eadem re.

ARTICVLVS IV.

Primo: longa & crassa corpora, multum habent caloris & humiditatis: longitudo à calore, crassities ab humore nascitur. Sic caules, humidi calidi, folia habent longa & lata. Ignula, quia calida sicca, folia habet longiora quidem, at strictiora foliis caulium. Raphanus his duobus calidior longiora strictioraque habet folia: sic oua oblonga calidiora sunt, obtusa frigidiora: & verò illa mares, hæc fæminas generant.

Verum

Verum hæc non eo dico, quod dentur oua omnimode rotunda, nam semper acutiora sunt altera parte, quæ albumen continet, seu principium genitale, quod cedit in nutritionem animalis, & durior est hæc pars, quia principium generationis custodiendum operiendumque est: At hoc dico, cum sint omnia altera parte acuta; quæ acutiora sunt, calidiora sunt. Atque ita de ouis philosophatur Aristoteles lib. 3. de Generatione animalium cap. 2. Huc referendum est, quod mulieres, quia frigidiores, ut plurimum breuioris staturæ sunt, immo & magnitudinem olim sibi dedecorosa existimant, ut & nimiam breuitatem. Vnde Clemens Alexandrinus lib. 3. Pædagogi cap. 2. *Est aliqua parua, inquit, suber in calceis insuitur; longa est aliqua; tenuem gestat scalam, caput in humerum demittens egreditur, hoc ei detrahit de longitudine.*

At contra Augustus, quia alia virum, alia fæminam decent; magnitudinem arte comparabat; nam de eo scribit Suetonius: *Calceamentis aleiusculis usus est, ut procerior, quam esset, haberetur, &c. Forensia autem, & calceos numquam non intra cubiculum habuit, ad subitos repentinosque casus parata.*

10. 2. Corpora crassa & breuia frigida sunt & humida; frigiditas breuitatem, & humiditas crassitiem parit. Alexander Aphrodisæus lib. 1. probl. 26. homines qui breui sunt corpore, magna ex parte prudentiores esse ait, quam qui longo; Imo & fortiores, quia spiritus virium corporis & intelligentiæ minister toto in corpore coactor & compactior manet, si breue est; si longum, diffusum per longitudinem exoluitur, & hebetescit. Vnde Ho-

merus, Vlysses breuem ac prudentissimum refert; Aiace longum & stultissimum prodit. Hæc ille, qui commode addere potuisset, propter eandem rationem caloris in magno conceptaculo exolescentis (ut videmus, ventum expansum diffusumque per spatia ampliora laxioraque infirmum reddi & imbecillum; robur vero viresque augere, cum per loca spiratur angusta) magnos timidiores esse paruus, cum timiditas non adeo feruidæ naturæ adhærescat, & frigiditati congermanescat. Ut diximus supra lib. 1. c. 13. art. 11. & c. 14. art. 16.

3. Parui fecundiores sunt magnis; cuius rationem in simili accipe ex Aristotele lib. 3. de generatione animal. cap. 1. *Parua aues salaces perfectæ undæ sunt, quomodo interdum planta minores, sunt fertiliores; quod enim incremento corporis deest, in excrementum seminabile exundat: quamobrem Gallina Adriana multum admodum parium; fit enim propter corporis exiguitatem, ut alimentum ad partitionem sumptetur.* Hoc ut plurimum verum est in omnibus animantibus, præterquam in apum genere; nam cum sint inter eas, Apes Reges & fuci; Reges magnitudine præstant tum fucis, tum apibus reliquis, ut & fuci apibus; suntque similes fucis magnitudine, apibus aculeo: At reges fecundissimi sunt; generant enim & apes & reges; primum quidem totam multitudinem, ac postea reges: Apes vero tantum fucos, fuci vero nihil: sed in ternatio ex solenni naturæ instituto generatio finem habet. ita Aristoteles lib. 3. de generat. animalium cap. 10.

II.
Parui fecundiores.

*Superiora maiora aut minora
inferioribus.*

ARTICVLVS V.

12.
*Calidi qui
superiora
habent ma-
iora.*

Qui superiora maiora inferioribus habent, calidioris naturæ sunt. Antequam hoc ratione conficiatur, ponendum est cum Aristotele lib. 2. historiæ cap. 1. & 4. de partib. c. decimo partem superiorem eam esse, quæ à capite usque ad excrementi ostium protenditur, quæ pectus etiam continetur; Inferiorem vero, quantum ab eo ipso subsequitur, reliquum corporis; Iam propositio sic conficitur: Solus calor sursum euocat, frigus vero, quia pigrum, deorsum trahit: hinc superna in maribus pene semper maiora infernis, contra in mulieribus, utpote quæ frigidiori temperie constant, inferna maiora & crassiora supernis. Verissimum est in vniuersum Aristotelis effatum; calidum in superiori, frigidum in inferiori superat. Et vero parte superiori potius, quam inferiore sudamus, quia spiritus & calor sursum tendunt, propterea humorem secum trahere possunt: Ita Aristoteles sectione 2. probl. 4. Adde quod homo prius quam adultior sit, quia calidi innati plurimum habet, partem superiorem corporis habet maiorem quam inferiorem. Quamobrem serpunt infantes, & quadrupedes reptant, parte inferiore superioris molem non bene sustinente: & quò per ætatem magis augetur homo, quia caloris patitur detrimentum, eo pars inferior magis augetur quam superior; quare & bipes incedere potest; hinc vero etiam solui-

tur, quod nonnulli quærent, cur pueri pronò capite matris vtero in lucem prodeant, nimirum partes superiores ipsis longe maiores sunt, quam inferiores maiora autem plus ponderis continent Itaque, velut in statera dependentes, eo vergunt, quo trahuntur: nati vero ubi sunt pueri, maximam partem temporis dormiunt, quia incremento partis superioris exuperant; tempore autem procedente, & incremento transeunte in partem inferiorem, expurgiscuntur ac sic, cum in vtero penè semper dormiant, paulatim transcunt à non esse ad esse: somnus enim talis naturæ esse videtur, ut viuendi & non viuendi interliminium sit; & neque omnino sit, qui dormit, neque non sit: de quo Aristoteles lib. 5. de Generat. Animal.

Præterea, qui superiorem partem maiorem habent, minus valent ^{13.} *Qui superiora maiora habent, non valent memoria.* memoriâ, quam qui minorem. ita Aristoteles in Physiognomicis, in figura memoris. Sic nani & pueri primæ ætatis, in quibus superna infernis multo maiora sunt, lubricæ quoque memoriæ sunt: Ratio est, quia calor & vaporum abundantia, quæ calori coniuncta est, memoriam obnubilat; At ubi superiora maiora, ibi multus calor. Sunt etiâ huiusmodi homines somniculosi ex Aristotele, in figura somniculosi; abundant enim vaporibus somni conciliatoribus. Dicuntur quoque à nonnullis loquaces propter abundantem calorem in superioribus.

De

De Corporis cremento.

ARTICVLVS VI.

14.
Qui cito
multum
que cre-
scunt, ca-
lidi hu-
midi.

Qui cito multumque crescunt impendio calidiores & humidiores sunt; cum enim calor ex se sursum euocet facile id quod humidum est sursum euocari se patitur: siccum vero non adeo facile; huius porro temperaturæ, vt consentaneum est arbitrari, fuit ea virgo, quam vidisse se scribit Ioannes Vierrus Medicus in libro obseruationum Medicinalium, quæ, cum ad annum vsque duodecimum, vulgaris staturæ fuisset, eâ tunc ætate quartana correpta fuit, qua tandem remittente, cæpit in Giganteam omnino molem excrecere, cunctis membris æqua dimensio in magnitudine debita sibi respondentibus. Similis huic virgini fuit Euthymius, qui triennio in tria cubita excreuit ex Plinio lib. 7. cap. 16. Pisces omnes, ac potissimum marini, quia in calido propter salsedinem & pinguedinem humidoque versantur clemento, celeri crescunt incremento. Quid certe illa immensa genera piscium, aequalia montibus corpora, vt loquitur Ambrosius lib. 5. Hexæmeron c. 10. & iterum cap. 11. cetera illa infinita magnitudinis, qua si quando supernatant fluctibus, annatare insulas putes, montes altissimos summis ad cælum verticibus eminere. & vero prope oram Portugalliæ inuentum fuit cetum cuius lingua in frusta diuisa quattuor & viginti mulos oneraret. Ita Francisc. de Mendoça in Viridario l. 4. problem. 14. quid, inquam cetera illa, cui tam facile in tantam magnitudinem excrescunt? nisi propter humoris calorisque copiam?

Qui Crocodillus vt reliqua taceam quandiu viuit, tandiu augetur, cumque maximum sit animal; minima hac origine euadit; ouum enim non maius quam anseris, & fœtus inde exclusus proportionem ei respondet, attamen crescit ad quindecim, imo triginta cubitos. Homo tandiu crescit, quandiu calor humorque innatus in excellenti gradu conseruatur, nimirum ad ter septenos annos ex Plinio lib. 11. cap. 37. vel ex aliis ad vigesimum quintum.

Non est autem toto illo tempore eadem incrementi ratio; nam primis annis magis crescit puer, quam consequentibus, idque propter abundantiorē calorem humorēque. Primo trimatu puer dimidiam suæ magnitudinis partem obtinet, vt ait Plinius lib. 7. cap. 16. Quamuis nonnulli eo loco pro trimatu, quimatum legant; Et sanè Aristoteles 1. de Generat. animalium cap. 18. vult hominem primo quinquennio dimidium magnitudinis suæ obrinere, quam tota vita sit habiturus: Basilius vero in hexæmeron homil. 10. suam sententiam aperit his verbis: *Trimusne hic pugio est? ex eo quod pater futura proceritatis admetitur mensuram, nonne planè duplam illi iusta statura proceritatem deesse; quantum enim triennis deprehenditur puerulus, bis tanto est euasurus procerior, compos factus plenitudinis incrementi.* Gregorius vero Nyssenus à Basilio fratre suo non dissentit orat. 1. de hominis opificio, *Filium, cum tertium ætatis annum impleuerit, metitur mater; duplo enim maior, quam tunc sit, futurus est ille, cum erit perfectus vir.*

Nostrum non est hanc litem componere, parui refert ad propositionis nostræ robur, vtros sequamur au-

T 3 thores.

thores. Inoleuerat mos vetus, vt legere est apud Plutarchum in Theſeo, vt qui Exephœbi eſſent, capillum & barbam fluminibus, & Apollini primum tunderent, quem Curothophum vocabant, hoc argumento quod ex humecta feruida-que natura conſtant animantium incrementa, capilluſque ſic reſectus deorum honoribus, Trepterus dicebatur, vt eſt apud Œſchylum. Cur vero Septentrionales maiores Auſtralibus? Cur animalia in locis frigidioribus multo maiora, quam in calidioribus? niſi quia plus habent caloris interni, quo medio fit accretio viuientium; ac ſæpe contingit, vt febricitantes in longum, licet minime in latum, creſcant, propter caloris exuperantiam, quæ humidæ carnes ſuſum diſtendit. Verum ea accretio potius quædam adulterina rarefactio eſt, quam vera accretio, quæ non fit niſi conuerſione alimenti in ſubſtantiam viuientis, quod non contingit in febricitantibus: hac de re Philoſophi ſuſius, cum de accretione, diſputant.

16. Qui tarde creſcunt, non ita calidi & humidi; aut licet multum calidi, non ita tamen humidi: patet ex ſuperioribus. Hieronymus Dandinus lib. 1. de animati corporis temperatione cap. 38. inter longæ vitæ ſigna refert mediocrem corporis ſtaturam, non feſtinam & præmaturam, ſed tardam accretionem; poſt hoc eſt, ait, parum & tarde creſcere, tum multum & cito; poſtremo parum & cito, quod breuem plane vitam ſignificat. Hæc porro diligenti obſervatione collecta omnia, diuturnæque experientia confirmata fuerunt, & naturali ratione nituntur, ſcilicet calore &

humido eoque bono & optime conſto ita Dandinus. Addo ego in viris eo lentiora & tardiora eſſe incrementa, quo robuſtiores futuri ſunt; &, vt ait Auguſtinus 15. de Ciuit. cap. 15. ante diluuium tanto ſerius fuit proportione pubertas, quanto vitæ totius maior annofitas: tunc enim pueritia & adoleſcentia longè productior erat, & Iuuenilis ætas circa quinquageſimum annum inchoabatur; in vniuerſum dici poſteſt, quo quid debilius & minus eſt, tum inter artis opera, tum inter naturæ effecta, eo citius ad finem peruenire; ſic olera citius, quam arbores debitam ſibi perfectionem & magnitudinem obſtinent; robuſta pomaliterius matureſcunt, exilia citius; vt notauit Macrobius 7. ſaturn. cap. 7. & Theophrastus lib. 4. cap. 9. tunc animal perfectum eſt, cum ſibi ſimile generare poſſit; hoc faciunt poſt vnum ætatis annum canes, felles, columbæ, breuiſſimæ vitæ animalia.

De ſtatura Corporis.

ARTICVLVS VII.

17. **M**Electus Philoſophus lib. de ſtatura hominis ſtatim initio varias aſſert vocis Græcæ ἀνθρωπότητος etymologias: inter cæteras à verbo ἀνδρῶς ſpecto vnde ἀνθρωπότης fit quaſi ἀνδρῶς; præterea ab ἀνὼ πέπειν quod vultus ad ſydera tollat; vel ab ἀνὼ ὀρεῖν, quod explices etiam, oculos ad ſublimia eleuare; Sed quidquid ſit de iſtis etymis, certum eſt in homine, cuius proprium eſt, vt ait Poëta, os ſublime gerere, cum cætera animalia prona terram ſpectent, ſtaturam

17. Statura corporis erecta calidioris naturam arguit.

staturam corporis erectam calidiorē naturam arguere. caloris enim est facere incrementū sursum per lineā rectam, sicut est motus ignis; vnde Iuuenes qui calidiores sunt senibus, erectiores incedūt; senes vero, ut pote frigidiore, multo inclinatiores, & ad hanc rem Aristoteles 3. de partib. cap. 6. Calor, inquit, *vim obtinet augendi: quomobrem homo ceteris erectior est, & viuipara reliquis erectiora incedunt*; & 2. libro cap. 7. *homo inter omnia animalia plurimum cerebri habet, scilicet proportionē sui corporis; & inter homines, mares plusquam femina; cordis enim pulmonisque locum calidissimum, & sanguine refectissimum homo habet; vnde animalium homo vnus erectus est: Caloris enim natura inualefcens incrementum de medio agit pro suo imperu: Itaque, contra multum caliditatis, multū humiditatis frigiditatisque opponitur*; fateor eundemmet Aristotelem 4. de partibus cap. 10. aliam rationem afferre, quod hominis natura atque substantia diuina sit, officium autem diuini est intelligere ac sapere, nec intelligere facile posset homo, si ad terram pronus spectaret & vasta corporis mole opprimeretur, sic enim mens & sensus communis tardiores redderentur: verum hæc ratio ex fine petitur, illa prior ex causa efficiente. Indicia porro quibus confici potest hominem, ut erectissima figura, ita maximo calore præditum, si secundum se & omnes suas partes accipiat, sunt ex eodem Aristotele, locis citatis, plurimus eius sanguis, & cerebrum eius maximum, atque humidissimum, quod non decuit esse maximum, nisi ubi maximus esset calor.

17.
Triplex in

Quod ut plenius intelligatur,

sciendum est triplicem esse viuentium temperationem, innatam, aduentitiam, actuatam. Atque alie quidem partes debuerunt esse durissimæ, frigidæ & siccæ, ut ossa; alie molles & humidæ, ut caro, ut cerebrum ad operationes animæ recte obeundas. Ut vero nutrirentur & crescerent, debuerunt esse calidæ humidæ. Quare ut vtraque temperatio illis tribuatur, quoniam vna esse non potest, duplex statuenda est; vna innata, quæ quatuor elementorum qualitatibus refractis constat, animamque antecedit, & sub qua quæque partes aliquantisper post abscissum animæ conseruantur: Alia influens, aduentitia est, & nascitur ex actione partis vnius in aliam, consequiturque animam, ut proprius eius effectus, constatque non elementari calore, sed vitali, proprio animæ. Atque hæc temperatio est operandi principium, & ab ea maxime pendet vita, nec potest nisi adsit anima diutius conseruari: abundat autem calore potissimum & humore, quoniam ad operationem viuentisque conseruationem tota comparata est. In omnibus quidem partibus est, at in corde potissimum, ut in fonte & spiritus officina: maior est in propinquieribus, minor in remotioribus. Ex his duabus oritur tertia, quæ à Medicis vocatur actuatæ, & nihil aliud est, quam vtriusque cōplexus, & cōiunctio, quæ in quaque viuētis parte reperitur. c quomā, ratione aduentitiæ, in hac actuatæ semper dominatur calor, proprium vitæ instrumentum, ideo viuētia abundare semper calore dicuntur, non elementari quidem illo, sed vitali: homo vero, cum calidissimus inter animalia dicitur, calidissimus intelligitur.

*viuentia
operatio.*

ligitur hoc postremo vitali calore; nam si de elementari sermo sit, forte leo, aliaque nonnulla animalia eo calidiora forent censenda, ita c. 4. libri primi Dandinus; consentaneè doctrinæ Aristotelicæ à nobis relatæ.

19. *Cur in ho- mine infe- riora car- nosa.* Caterum; ex eo quod homo erectæ figuræ est, petenda est ratio, cur, cum cætera animalia, non modo vitupara, sed etiam quæcunque cruribus constant, vacua carne hæc habeant, nervosa, ossulenta, spinosa, rigida, ipse tamen femora, crura, surasque habeat carnulenta; ratio, inquam, ex hac staturæ rectitudine petenda est, ut enim facile sustineri possint superiora, natura corpulentiam superioribus detrahit, inferioribus addit; Itaque nates carnosas fecit, & femora, & suras, quanquam & nates ad corporis requiem utiles reddidit; quadrupedes enim stare diu infatigatis viribus possunt, ut quæ quasi iaceant, cum quaternis fulcris nitantur, rigidis, nervosis, & ossulentis; at vero homines, non facile stando pedibus insistent, sed requiem sedemque desiderant; ita philosophatur Stagyrta l. 4. de partib. c. 10. ubi etiam notat homini pedes, omnium animalium maximos esse, proportionem magnitudinis, idque merito, quia solus erectus est, qui duo enim totum corporis pondus sustinent, longitudinem latitudinemque talem obtinere debuerunt.

De piloso, glabro, levi, grauique corpore.

ARTICVLVS VIII.

20. *Pilorum hirsuties*

Pilorum hirsutiem toto corpore sparsam, Aristoteles, in figura

luxuriosi, maximæ ad libidinem procliuatati tribuit: Ratio est, quia immodicus calor igneus, multaque materia fuliginosa arguitur. Suetonius in Caligula ita pessimum hunc Imperatorem ad omnem libidinem pronum & præcipitem describit. *Pallido colore, gracilitate maxima, ceruicis & crurum, oculis & temporibus concavis, fronte lata, vultu natura horrido; ac capillo raro, ac circa verticem nullo, hirsutus cætera; ut capram nominari capitale fuerit illo imperante.* Ioannes Tardinus hac de re ita philosophatur in sua disquisitione de Pilis cap. 16. pilorum feminisque materia analoga est, & proportionata, quod patet, quia vitum seminali materiæ impactum Pilis communicatur: ex quo fit ut iis qui probrosa lue laborant, Pili sint decidui: Deinde ubi seminalis materia abundat, abundant Pili; ubi deficit, deficiunt; hinc est quod Eunuchi caluitie non laborant. Et scribit Aristoteles 5. de generat. animal. cap. 4. mulieres sacerdotes in Caria barbam emittere, quod seminalis materia in corpore retenta, & in halitum diffusa in capillos conuertatur. Immo inde Philosophus 4. de generat. animal. cap. 5. in animalibus, ex hirsutie, seminis colligit abundantiam; semine etiam, inquit, abundat lepus, quod eius hirsutie significatur, copia enim pili exsuperat; nam hoc vnum animal pilos & sub pedibus habet, & intra genas: pili autem abundantia & hirsuties copiam indicat excrementi: quam ob rem homines pilosi libidinosiores, & seminis copiosiores sunt quam læues: contra autem qui, nimis in libidinem effusi, cito caluescunt, quod materia formandis pilis necessaria effundatur.

Polemon

Polemon corpus asperis densisque pilis contextum feritati belluinae ascribit: & quidem recte; nam nimius calor, cuius hæc pilorum exuperantia index est, feritatem facile ingenerat, & rectæ intelligentiæ munera præpedit: ita Esau toto corpore in modum ferinum hispidus describitur.

21.
*Glabri toto corpore
frigidi vel
humidi.*

Glabri toto corpore, vel humore nimio abundant, ut spadones, vel frigiditate, ut mulieres: utrumque autem meatus, per quos emittitur foras humidus vapor, crassus, humectus, glutinosus qui in pilos concreuit, consipare potest: Aquatica omnia propter frigiditatem nimiam pilis inobscpta sunt. verum tota hæc de pilis disputatio melius illustrabitur, cum ex professo de pilis agemus.

22.
*Corpora
agiliora
spiritibus
abundant.*

Corpora agiliora spiritibus abundantiora sunt, utpote calidiora; at connubiali quasi fœdere leuitas & calor coniuncta sunt. hinc superiora duo elementa, ignis & ær, calida, leuia quoque sunt; hinc videre est cur mortua corpora grauiora sint quam viua; cur ieiuni & defatigati grauiores, quam liberaliter pransi, & qui integris viribus; nimirum cadauera spiritibus carent; nimia inedia & defatigatione spiritus consumuntur: quare succedit frigus grauitatis afflecta: hinc etiam fit, ut in duobus inferioribus elementis, terra, & aqua, in quibus vnus est frigiditas in summo, grauitas quoque reperiatur.

De Proportionibus Membrorum.

ARTICVLVS IX.

23.
Mirabilia

Recte Zoroaster mirabilem hominis fabricam, & in ea diuinam

maiestatis exuberantem prouidentiam contemplatus, exclamauit: *ô hominis audacis natura miraculum*: nam, ut multa omittam, in quibus non obscura visuntur diuinitatis impressa vestigia, quam affabre, ac quanta perfectione compactæ sunt omnes corporis partes? qualis est infernarum cum supernis commentus? quæ posticarum cum anticis analogia? quæ læuarum cum dextris commensuratio? quæ denique omnium membrorum, ut Græci vocant phya? Sane hanc absolutam corporis concinnationem, adeo ut summa proportionem omnia sibi membra respondeant, non nouere modo architecti; sed etiam ex ea templorum suorum, ædium, domorum substructionem corriuarunt; cui abunde fidem faciet vnus, omnium instar. Vitruuius. Ego vero omnibus, quæ Albertus Durerus, nobilis pictor, libro integro de humani corporis proportionibus scripsit, recensendis, non ponam operam: tantum ex illo amplo seminario, variisque Aristotelis locis; secretas viuiradices eas transferam, quæ huic instituto nostro accommodæ videbuntur: iuuat enim de corporis magnitudine paruitateque disputantibus, rectam debitamque ipsius, aliarum cum aliis partibus proportionem aperire. Et vero Pythagoras ex vestigio Herculis, magnitudinem eius collegit; sicut ex vngue leonis, leonem Phydias expressit: Timander Poëta ex Pygmæis vna pollicem Gigantis mensurantibus, magnitudinem Gigantem patefecit.

24.

Plerique omnes Sancti Patres, & scripturæ interpretes mensuras longitudinis, latitudinis & altitudinis arce Noë significasse volunt corpus humanum: longitudo arce erat

V cubito

*Mensura
arce Noë
mensuram
corporis
humani
significans.*

cubitorum trecentorum, latitudo quinquaginta, altitudo triginta: ita ut sextuplo longior esset, quam pro latitudinis modo; decuplo autem longitudo altitudinem superaret.

Hæc autem hominis in terra iacentis secundum longum, latum & altum obseruata mensurarum ratio est; deo ut longitudo, quæ est à vertice usque ad pedes & vestigia, sexies tantum habeat, quantum latitudo, quæ est ab vno latere ad alterum; & decies tantum quam altitudo, cuius altitudinis mensura est à dorso usque ad ventrem.

25. *Vmbilicus centrum magnitudinis.* Vmbilicus medium magnitudinis diribitorium est, imo centri rationem habet, adeo ut si hominem supinum statuas expansis manibus & pedibus, & alterum circini crus in vmbilico fixeris, circumagatque, orbem conficias absolutum, extremos manuum pedumque digitos contingendo.

26. *Altitudo hominis nouem capitum est.* Altitudinem mediam designat furca corporis, seu partes generationi destinata: Tota autem altitudo nouem capitum est, quod de adultis intelligendum est; nam corpora puerorum sub primum ortum quatuor tantum circiter faciebus constant, vna autem ex his altitudinis partibus, est à radice capillorum ad mentum; secunda à clauicula colli usque ad diaphragma; tertia ad vmbilicum; quarta ab vmbilico ad furcam: femur duas continet, totidem crura; nona denique consistat collo, & ea parte quæ est à radice capillorum, ducta in altum lineam, usque ad verticem capitis. Tota hominis altitudo æqualis est distantia ab vno extremo digito ad alium extremum digitum, dum homo diuaticat brachia.

27. *De facie.* Facies æqualis est manui; quare

nouem manus corporis magnitudinem æquant. Iterum facies triplici nasi longitudine constat; nam tantumdem est à radice capillorum ad summum nasum, & ab imo naso ad extremum mentum, quantus est nasus ipse. Huic longitudini responderet latitudo conueniens: nam quantum est à medio superciliorum ad exterioris anguli finem, ubi desinit oculus, tantum inde est ad aurium foramen: Sic faciei latitudo se habet ad longitudinem ut quatuor ad tria, seu est proportio sesquitercia. Nasus, atque etiam frons est vigesima septima pars corporis. Aures occupant à summis oculis ad extremum nasum.

Oris longitudo pene æqualis longitudini oculorum; ipsorum distantia ab hirco ad hircum, duplum nasi est. Denique nasus & pollex æquales sunt. Rabbi Moses in libro præceptorum negatiuorum minimum digitum nasumque æquales esse ait; quod eodem recidit; nam pollex & minimus digitus pares sunt magnitudine.

Venter imus respondere assolet faciei in corpulentia vel gracilitate ex Aristotele 1. de historia c. 15.

Humeri ab humero latitudo ter repetita, longitudinem corporis à vertice capitis ad plantam pedum superat vno palmo.

Digiti longi longitudinem auricularum cordis, & magnitudo eorum magnitudinem iecoris ostendit, ita Auicenna lib. 3. fen. 13. cap. de hepate, idem dicit Albertus lib. de animalib.

29. *De pede.* Pes quater nasi longitudinem continet, aut ut alij, & pene eodem recidit, longitudo hominis septies plantæ pedis magnitudinem æquat, ut & intestina quæ tantum sex numerantur,

merantur, aut potius sex variae partes unius & eiusdem; duodenum, ieiunum, ilios, caecum, colon, rectum, septies longitudinem hominis continent. Atque hic Septenarius, tum in iliis, tum in pede pertinet ad arcana naturae, quae in homine quamplurima Septenario absoluit; nam septimo mense partus vitalis, unde & eodem mense lac mulieris gravidæ utile esse incipit; inter pueros ante septimum diem plurimi intereunt, eo autem die salutis eorum solet maior affulgere spes, unde antiqui, ut ait Aristoteles 7. de Historia Anim. c. ult. pueris tantum septimo die nomina imponebant; secundo septenario pubes incipit; circa tertium augmentum corporis absoluitur.

30. *De manus latitudine.* Latitudo manus, circa radices digitorum, æqualis est longitudini medij digiti; at palmus, seu latitudo manus iam dicta, quater in pede continetur; pes autem septies in corpore, ut iam diximus: quare palmus, idem dico de medio digito, octies & vigesies in corpore toto continetur.

31. *Mensura Geometrica.* Quanam sint mensuræ Geometricæ, hac occasione paucis indicandum. Granum hordei, est minima mensura, digitus continet quatuor grana per latera continue disposita, uncia habet tres digitos; palmus, quatuor; dichas, duos palmos, spitama tres palmos; pes quatuor; cubitus sex seu pedem & dimidium. Reliqua, nempe gradus, passus siue simplex siue Geometricus ad rem non faciunt.

32. *De cruribus, & collo.* Crura cum brachiis communem ineunt rationem: Itaque quibus cubiti breues, iis etiam femora ut plurimum brevia sunt; & quibus pedes exigui, iis quoque manus par-

uae sunt, venter imus faciei respondere assolet in gracilitate, vel corpulentia. ita Aristoteles c. 15. lib. 1. histor.

Collum quoque breue vel longum est, pro crurum modo; quibus longa crura, iis collum longum; quibus breuia, breue: quod etiam in auibus reperitur (præterquam palmi-pedibus) collum enim nec breue cum cruribus longis, nec longum cum breuibus pastum administrare potest ex terra. Strictim hæc & commatim referre, ex capite 12. lib. 4. de partibus animalium, satis est.

33. *De Navi.* Commedum vero hic erit quæ diutinâ comperta sunt experientiâ de naviis hic inferere; facies imo ventri respondet, collum cum cruribus & brachiis eandem subeunt rationem, aures cum costis, oculus cum ano, ita ut cum pars aliqua in facie, collum, aures, oculus nonnullis signis imprimitur, earum corporis partes quæ illis correspondent, iisdem etiam signentur. Præterea, ut observavit Hali antiquus author, naviis sub natibus alium inter cubitum & humeros, nota in supercilio aliam in pectore, præmonstrat. Melampus vero affirmat collum cum cruribus, brachia cum pedibus in naviis congermanescere, genas cum natibus: quamquam hic author in illis suis septuaginta Aphorismis, ubi ex naviis aliquam futurorum cognitionem haurire vult, nugacissimus est, & plane ridiculus.



De Capite.

CAPVT II.

1.
Capitis
nobilitas.



APVT non solum principale, sed etiam totum in corpore vocauit Plato in Tymæo. *Quid sine capite est homo, cum totus in capite sit?* inquit Ambrosius lib. 6. hexaem. c. 9. Sane principale est, cum sacra sit Palladis arx & sedes, rationis domicilium, Cerebri conceptaculum, nitidissimum animi speculum, intelligentiæ pontificium, hinc olim pilei vimbraculo Hippocratis imagines contegebantur, vt significaretur quam maximo studio partem hanc esse contegendam. *Ac primum omnium cognoscamus* (Refero iam laudati Ambrosij verba:) *humani corporis fabricam instar esse mundi, siquidem vt cælum eminet aëri, terris maria, quæ velut quadam membra sunt mundi; ita etiam caput supra reliquos artus nostri corporis cernimus eminere, præstantissimumque esse omnium, tanquam inter elementa cælum, tanquam arcem inter reliqua urbis mœnia; multo alia apud hunc sanctissimum ac eloquentissimum Antistitem videri possunt.*

2.
Quid no-
mine ca-
pitis in-
telligatur.

Porro hic capitis nomine intelligimus illud quod prima colli vertebra, & vertice circumscribitur, & dicitur latine, Caput, quia ab eo initium capiunt sensus; Græce κεφαλή à κεφαλήν vt vult Apollodorus quod cerebrū tegat. Meletius Philosophus lib. de natura hominis aliunde deriuat nempe ἀπὸ τοῦ κεφαλῆ, οὗ ἐστὶ ζῆναι, quod siccitate præditum diceret, cum siccum os-

seumque sit caput; à quibusdam ἀπὸ τοῦ κεφαλῆ nuncupatur, eo quod gibbum sit: nam quod circularis ambientisque figuræ est, κόρυς, hoc est gibbosum denominatur. Hebræis Rosch dicitur; sumiturque eadem vox pro potentia, principatu, & Tyrannide.

Cæterum caput orbiculari figura tornatum vult Auicenna, tum capacitatis ratione: (quam enim multa in capite recludenda erant.) tum vt nocuentis minus occurreret; Plato qui animas in cælo præstitisse sentiebat, tertiam addit rationem in Timæo; ne, inquit, à supero cæli tractu ad inferiora tendens anima, peregrinum, locum & sibi dissimile occuparet, figura ipsi cælo compar destinanda fuit; ex quo patet Platonem grauiter hallucinatum, dum animam in solo capite, non autem in reliquo corpore constituit.

Capitis ossa alia sunt cranij alia faciei. Cranium octo constat ossibus, sex propriis, duobus communibus. Propria sunt frontis, occipitis, syn-
cipitis duo; temporum item duo. Communia Sphenoides seu cunei-
forme sic dictum, non à figura, sed à modo insertionis, Alij multiforme vocant, barbari Basilare, quod in basi capitis situm sit; Arabes os colatorij vocant, quia ipsi glans pituitaria adiacet, quæ pituitam è cerebro, carne sua spongiosa excipit. Ethmoides ad summam nasi radicem situm est. facies maxillam vt ranque superiorem, & inferiorem continet. Superior vndecim constat ossibus, Inferior duobus tantum, quæ ad medium mentum interiectu cartilaginibus vniuntur; verum hæc cartilago in senibus sæpe in naturam ossium degenerat, adeo vt vnum tantum os esse videatur. Hæc omnia fusius

Andreas.

Andreas Laurentius cum de ossibus, quæ necessaria Physiognomo, vt & sequentia.

5. *Ex Capiti magnitudine ossium naturam* Hippocrates 6. Epidem. ex capitis magnitudine ossium naturam ait æstimandam, quia proportionē respondent capitis magnitudini; ossa enim coxendicis sacro; sacrum vertebris; vertebræ, spinali medullæ; medulla cerebro; cerebrum caluariæ respondet. Præterea collum respondet spinali medullæ; collo humeri: humeris brachia. Accedit & omnes nervos respondere capiti à quo oriuntur, recensentur à Medicis triginta septem eorum paria seu coniugationes & Syzigia, quarum septem à capite oriri dicuntur; triginta à spinali medulla, tamen omnes à cerebro oriri existimandi sunt; nam cum vehant spiritus, inde oriri par est, vbi eorum fit elaboratio; cum cerebrum male afficitur, statim nervi parem sentiunt affectionem: eorumque structura interior medullaris est, membranea exterior, vt & cerebri quoque.

6. *De spinali medulla.* Si spinalis medulla, vt ait Andreas Laurentius lib. 4. cap. 12. suis tunicis spoliatur, in aqua agitur, à summo ad imum non erit continua in sua crassitie, sed, caudæ instar equinæ, separatis quasi capillis contexta, qui scilicet nervi sunt à cerebro ducentes initium; & deinde per vertebras suo singuli loco prodeuntes; Recte igitur censentur nervi respondere capiti; quæ omnia necessario dicenda fuerunt propter maximam ad sequentia opportunitatem, vbi non adeo commode dici potuissent.

De Capitis magnitudine & paritate.

ARTICVLVS I.

7. *Caput vastius* Caput quod iusto maius est, seu vastius colli & totius corporis habita proportione, somniculosum indicat. Ex Aristotele lib. de somno & vigilia; nam somnus ex copia vaporum oritur; somnus quoque humefacit, vt patet experientia & dicitur infra libro quarto cap. 14. Quod autem maius caput est, maius quoque receptaculum est vaporum, atque adeo plures suppetunt vapores propter maiorem humiditatem, unde sonus prolixior & frequētiore est.

8. *Et præterea obtusi, indociles, ignaui* Præterea obtusi, indociles, ignaui meticulosi argumentum est caput vastius; Referuntur, vt præclare recenset Ioannes Baptista à Porta, ad noctuas & bubones, quæ aues capita habent enormi magnitudine, & ex otio prodeuntes vix pedibus ingrediuntur nimio pondere capitis decetæ; falcones qui magnam caput habent, non laudantur; quod ad auium nocturnarum speciem accedunt, quæ omnes capitatae sunt timidæque: Inter pisces referuntur ad Vranoscopum magni capitis, & stolidissimum; ad Cephalum, qui à magno capite capito vocatur, & adeo stolidus est, vt capite occultato totum se occultari credat. hæc ille. Ratio huius rei esse potest quod huiusmodi capita abundant humiditate; Multa autem humiditas hos animi naucos conciliat, vt patet in pueris, qui propterea timidi sunt, ignaui, & inepti ad rationis opera; Alia quoque ratio esse potest, quod cum vastius caput est non potest sufficien-

ter, pro tanta vaſtitate, ſubminiſtrare ſpiritus ad officium rationis, vnde oritur debilitas iudicij, ac proinde indocilitas; his autem duabus maculis adiuncta eſt & tertia vt plurimum, nimius merus ſcilicet, ex eodem ſpirituum defectu.

9. Porro vaſtius eſſe poteſt caput, ſive propter oſſium & ambiētis carnis molem exuberantem, quæ parum cerebri contineat, ſive propter nimiam & exundantem cerebri copiam; Propoſitio noſtra de vaſtitate utroque modo ſumpta intelligenda eſt, & quidem rationes ſecundum poſtერიorem modum progrefſæ ſunt, ſed non minus etiam & hoc ipſum, de vaſtitate ſecundum priorē modum ſumpta, intelligi poteſt. nam ſi cerebro corpulentius ſit ſepimentum carnis circumiectum, carnis copiam totū ipſum cerebrū inrepeſcit, & humeſcit iuſto amplius. Nec tam facile fumi poterunt exhalare, vnde putrefiunt, vitiantque organa operationum mentis. Adde quod tanta carnis copia ſignum eſt modici caloris, qui materiam humidam non potuit attenuare & reſolvere.

10. Caput magnum optimi iudicij eſt: voco hic magnum, quod mediocri paulo maius eſt, ſeruata proportionē reliquorum membrorum corporis; Ratio conſuſionis eſt, quia cum facultates rationales exercentur in cerebro vbi magna erit cerebri copia, (ſine vllō tamen exceſſu) vt ſane eſt in magno capite, æquum erit eas quoque vegetas eſſe, & probe habere in magno capite; nam cum instrumentum recte affectum eſt, potētia recte agit; vnde facultas viſiua recte videt, oculo perpurgato. Fateor vero non mihi videri iſta magna capita tan-

tæ ſubtilitatis, quam magni iudicij, propterea quod non videtur poſſe habere tam celeres ingenij motus, in quibus ſubtilitas conſiſtit.

Porro hic maximopere obſervandum eſt nonnunquam magnitudinem capitis ex ſola materiæ carniſque abundantia oriri, deficere autem virtutem formatricem in partibus internis, cuius iudicium ex eo peti poteſt, quod male conformatum concinnatūque ſit exterius: tunc vero laudem nullam meretur; imo ſi paruum ſit, at bene conformatum, multo laudabilius cenſendum eſt; quia paruitatem materiæ ſupplet virtutis formatricis perfectio.

Magnitudinem igitur in hac propoſitione intelligo ex cerebri copia ortam, cum de reliquo caput ipſum exterius bene conformatum, macilentum, minimeque corpulentum ſit exuberante carnis oſſiumque mole. Ac propterea, ſi Auicennæ credimus, vt iam inſinuauimus, caput à natura rotundum formatum eſt, tum vt nocumentis minus occurreret, tum capacitatis ratione: figura enim hæc, vt omnium ſimpliſſima, ita perfectiſſima, æqualiſſimā, fortiſſima, & capaciſſima eſt.

Neque verò obiicias mihi quod communiter dicitur vulgari dictorio; magnum caput, parum ſenſus habere: poteſt enim hoc dici per Antiphrasim, quod ordinarium ſit magna capita multum ſenſus habere, id eſt, iudicij & ingenij; Turpe autem omnino, propterea ſit aliquem prægrandi capite parum ſenſus habere, ingenioque deficere; ſicuti ſtolido ſcholæſtico dici poteſt; tam doctum virum audiſti, & adeo ſtolidus es & ignarus:

vſu

11.

Obſervatio
de hac capi-
tis ma-
gnitudine.

12.

Solutio
obiectio.

usu enim venit ut docti magistri doctus sit & discipulus. Quod si non placet hæc expositio, intelligatur per magnum caput, vastius, & procerius altero duorum modorum, quos supra exposuimus. Huiusmodi enim caput valde stupidum est: unde & ignavi homines vocari solent cucurbitino capite: cucurbita enim intumescit in magnam aluum, atque hoc proverbum usurpant Hermippus Comicus, & Apuleius lib. I. metamorph. *nos cucurbita caput non habemus*, (hoc est, non adeo stolidi) *ut pro se moriamur*.

13. *Paruum caput cum sit signum debilitatis virtutis formatricis, & paucitatis materiæ, mali ominis est; Paruum caput, paruum perpetuo habetur*, inquit Meletius.

Referuntur ad bubalum, quod est animal ferox, impotens sui, capite paruo, & cauda parua, parvisque cruribus proportionem corporis. Referuntur etiam ad Camelum, grande animal, longo & gracili collo, capite exili, altis cruribus, pelle dura. Denique ad stuthionem, de cuius stoliditate videri potest Iob cap. 39. & Plinius lib. I. cap. I. Ratio conclusionis est, quod paruum caput siccam & calidam temperiem cerebri arguit, cum valde cito incalascit, ut pote quod habeat valde angustos ventriculos, quibus restricti spiritus non liberè spantur, sed facile turbantur, & rotantur, unde sequitur nimius calor, & confusio. Adde quod cum exiguum cerebrum sit, non adeo cor spirituum officinam refrigerat; unde sit ut qui paruo capite sunt, indociles, præcipientes, atque adeo iracundi censendi sint, maximè si latius sit pectus atque adeo calidius cor. Præterea ver-

suti, & callidi sunt: scilicet cum propter paucitatem cerebri prudentia non polleant huiusmodi homines, propter caliditatem nimiam, celeres habent motus & versatiles, in quo astutia posita est; vulpes inter quadrupedes astutissima, fraudum architecta, minimo capite est.

Miscellanea de paruo & magno capite, atque aliis huiusmodi.

ARTICVLVS II.

Primo, paruum caput virium imbecillitatem arguit, & multa naturæ incommoda; nam capit paruitatem sequitur cerebri paucitas, hinc ventriculi stricti: ceruix, collum, dorsum, costæ & nervi; quæ omnia ab ipso oriuntur, angustiora; At ubi ventriculi angustiores, ibi principes operationes, nempe, ratiocinatio, imaginatio, memoria grauius læduntur; de quo statim postea. Vbi ceruix parua, ibi tenuitas nervorum motuorum, unde imbecillitas; Ibi quoque est tenuitas costarum seu exiguitas, ex qua pectus constrictius; ex hoc anhelitus difficilior, & maximum nocumentum.

Adde his omnibus paucitatem cerebri comitari tenuitatem nervorum sensibilibus & paucitatem spirituum, ac proinde omnis sensitiuæ operationis miram debilitatem. huic toti doctrinæ ansam dedit Hippocrates, quem iam citauimus supra initio huius capituli. nec omitendum quod notat Meletius, in animali cerebrum esse loco Aurigæ, nervos lori officium explere, pro fre-

14.

Paruum caput multa natura arguit incommoda.

nis

nis eſſe muſculos : equi vero reli-
quas corporis partes rationem
habere : cum autem corpus tran-
ſuerſum circumferre ſeu retra-
here: ſiue in anteriora mouere,
contigerit cerebro, nerui ceu lora
huic officio inſeruiunt; ſic enim ve-
ro, cum trahentia ſe lora ſequatur,
facit, vt partes corporis illum qui
primitus mouet, ſequantur. Ex quo
patet motū in animali neruis muſ-
culisque perfici.

15. Secundò, caput iuſtæ magnitu-
dinis, virium corporis & optimæ
intelligentiæ indicium eſt; atque
hic aduertendum eſt ex Roderico à
Veiga in quauis animalium ſpecie,
vſui præſtantiori, à natura intento
in ea ſpecie, præſtari compoſitionem
exactiorem; quandoque ma-
gnitudinem præcellentem, vt den-
tes apro, armorum vice; neruos
odoratorios cani ad venandum, ce-
rebrum homini triplo quam bouil-
lum maius ad cogitationes: Quan-
doque compoſitionis varietate &
numero, vt muſculi crurum lepori,
& ceruo ad fugiendum: quandoque
temperie prouidet magis accom-
moda, vt viſum conceſſit feli noctu
venaturo, & homini cutem tempe-
ratiſſimam ad tactum; ergo cauſa
intelligentiæ humanæ ſupra bruta
petenda non eſt ex maiore varietate
conſtructionis cerebri: alioqui non
potuiſſet cerebrum aſini, & arietis
formari cum tantis mæandris & an-
fractibus, ac cerebrum hominis,
quos tamen ſimiliter humano cere-
bro, habet: petenda igitur eſt ex
amplitudine cerebri, tenuitate ſpi-
rituum, & ſimilibus.

16. Tertiò: Caput paruum ſed op-
time conformatum longe præſtat
capiti magno, ſed male conforma-
to: nam ſignum eſt deſuiſſe quidem

materiam, at virtutem formatricem
vegetam omnino fuiſſe.

Quartò: Caput paruum ſimpli-
citer malum eſt, at ſi occiput aut
ſynciput tantum paruum eſt, fieri
poterit vt non ſit ſimpliciter ma-
lum: Ratio eſt, quia paritas capitis
ſimpliciter paruitatem omniū ven-
trium indicat; paruitas autem vnius
partis non ita neceſſariam arguit
diſpoſitionem malam, quia alter
venter amplior ſupplere poteſt al-
terius paruitatem.

Quintò: Subſtantia cerebri ſub-
tilis, hominis ingenioli eſt; craſſa,
tardi; formarum facile ſuſceptiua,
memoris; calida, mobili; frigida,
ſtabilis; humidior, ſtulti; ita Ga-
lenus in arte medica cap. 11. Ratio
vero, aut ex dictis ſatis patet, aut
ex dicendis patebit.

Sextò: Dolores capitis ſæpe ex
futurarum paucitate, aut ex earum-
dem nimia conſtrictione oriuntur,
quinque ſunt, vt plurimum, in ho-
minis capite futuræ: coronalis,
læbdoides, ſagittalis, & duæ ſquam-
moſæ, earum multiplex eſt vſus: hic
præcipuus, vt exhalent ſubginoſi
vapores: quare cum homo plus,
quam cætera animalia caloris ha-
beat, vt diximus ſuperiori capite art.
7. ideo & plures in capite futuras,
vt cerebrum, pluribus exhalationi-
bus abundans magis, perpurgetur:
& mares quidem, quia calidiores,
plures futuras habent, quam ſcæ-
minæ, ex Ariſtotele 2. de partib. c. 7.
Sæpe vero in ſenibus concreſcunt,
adeo vt vix vllæ animaduertantur,
ac viſi ſunt nonnumquam viri, quo-
rum caluaria ſolida ſine futuris;
quod contingit maxime in æſtuoliſ
locis, vt Æthiopia; Ac forte futu-
ris carebat Adrianus princeps, qui
adeo patiēter frigora & tempeſtates
ferebat,

17.
De Variis
affectioni-
bus ſubſtā-
tia Cerebri.

18.
Vnde dolo-
res capitis
oriuntur.

ferebat, ut caput nunquam te-
geret, ut legimus apud Dionem: di-
co, forte, quia, ut mox videbimus,
alia huiusce rei afferri potest ratio.
Iam vero propositio probatur; quia
dolores capitis sæpe ex nimia vapo-
rum fuligine oriuntur, quæ, si spi-
rantior esset locus ex futurarum, aut
multitudine, aut dilacatione, facile
exhalarent, neque dolorem capitis
procrearent

19.
*Durities
calvaria
unde o-
riatur.*

Septimò: Durities Calvaria ar-
guit futurarum paucitatem, aut
constrictionem: quæ quidem con-
strictio à magna siccitate ortum ha-
bet, ut patet in senibus. Herodotus
aliam rationem affert; spectavit ipse
ad Pelusium ossa eorum, qui in acie
illa occubuere; testaturque Persa-
rum capita adeo fragilia fuisse, ut
talitro perfingerentur; scilicet pi-
leis, mitrisque semper capita tege-
bant: Ægyptiorum contra adeo so-
lida, ut, ne lapidis quidem ictu,
teterè comminuerentur; nimirum
ea gens ab initio radebatur, & ad
solem obdurefcebat, neque pileis
mitrisque utebatur; legendus Sabel-
licus l. 7. Enneadis 2. Massinissa,
Numidia Rex, nullo frigore, aut
imbre adduci potuit, ut caput te-
geret; ita Cicero l. de senectute.
Hannibal, Iulius Cæsar, & alij summi
duces: detecto, semper capite, seu sol,
seu imber esset, velut contra frigora
tempestatesque indurato incessere,
ut ait Alexander ab Alexandro l. 2.
Genialium Dierum c. 19. non præ-
termittendus hic Plinius l. 28. c. 6.
*Capita, inquit, aperiri aspectu Ma-
gistratum, non venerationis causa
iussere, (antiqui) sed, ut Varro
author est, valetudinis, quo firmiora,
consuetudine ea fierent; ac forte, tum
Adrianus, tum Massinissa, atque
alij longo usu & consuetudine hoc*

consecuti sunt, ut à cæli iniuriis
non læderentur, cum apertis semper
capite incederent.

Diutina observatum experientia 20.
magnum caput longam vitam pro-
tendere: Ratio est; quia, ut patet
ex iam dictis, inde maxima conse-
quitur amplitudo Thoracis, ubi
sunt partes vitales; cerebrum
quoque, propter amplitudinem
Calvaria, optime affectum est;
quid ergo deerit ad vitæ longitu-
dinem? quid quod in plantarum,
arborumque genere observatum est
eas, quæ caput prægræue habent,
magnum, ac ponderosum, longius
vitæ cursum protrahere: caput vero,
radicem voco, quæ in ipsis princi-
pium nutritionis est, unde capitis &
partis superioris ratio sumitur; bre-
uioris vero vitæ sunt, quæ exiguas
radices habent.

De Capitis figura & incli- natione.

ARTICULVS III.

Capitis forma seu figura mul- 21.
tum cōfert in omnem partem: In Ante-
riori parte exerceri imaginationem,
cuius signum est, quod qui acriter
imaginatur, ea capitis parte incales-
cat, & doleat; præterea exerceri
omnes sensus, unde & omnes sen-
sitiui nervi ex syncipite oriuntur;
nempe septem paria; primum ad
oculos fertur, videndique spiritum
ipsis infundit; secundum in ocu-
lorum musculos, illorumque, præ-
ficitur motioni; Tertium ad gusta-
tum pertinet, compluresque in lin-
guam propaggines mittit, quæ in
latitudinem fusæ tunicam eius con-
stituant

X

ſtituunt guſtandi ſenſum commun-
nicantes; nonnullæ in frontem, ſu-
percilia, maxillas, labiaque ad mo-
tum communicandū pergunt; Quar-
tum in oris & palati veſtientem tu-
nicam; Quintum ad aures; Sextum
inferioribus corporis partibus ran-
gendi ſenſum ſuppeditat in multos
diuiſum ramulos, cuius quidem ra-
muli per coſtarum fines, in lumbo-
rum interiores muſculos, & oſſis
ſacri extremum abeunt, ramuliſ te-
nuibus ad interiora viſcera demiffis,
alij, ſoporali arteria, & iugulari
vena primum comitati, in peſtus
delabentes ad œſophagum incli-
nant, atque oſtiolum ventriculi,
tandēque in reliquum eius cor-
pus per exiles ramulos effunduntur.
Septimum linguæ motioni præſi-
det; huius vna propago fertur in
villos muſculorum linguæ, quos
multifariam intexit, minima in re-
ctos laryngis muſculos, quædam in
lacertos, alia ad tonſillas & fauces.

22. Porro in poſtica capitis parte
*In poſtica
parte
exercetur
memoria,
in medio
capite co-
gitatio.* exercetur memoria, quod, quaſi
natura duce, monemur, cum me-
moriā alicuius rei reuocaturi oc-
ciput leuiter defricamus; Præterea
ex occipitio ducuntur pene omnes
nerui motiui ſeu motoriij, & me-
dulla cerebri, quæ eſt quaſi forma
exemplarque magnitudinis totius
corporis, vt dictum eſt ſupra initio
huius capitis ex Hippocrate. At ve-
ro in medio capite ratio, & cogita-
tio exercetur.

23. Verum quia, male affecto inſtru-
*Nonnulli
deſectus,
qui ex
praua ca-
pitis con-
formatio-
ne oriun-
tur.* mento neceſſe eſt male affici actio-
nem cauſæ, ſit, vt qui occiput de-
preſſum habent, patiantur debili-
tatem virium & memoriæ, quia ner-
ui actiui & ſedes memoriæ nimis
comprimuntur. Qui vero ſynciput
humile & cauum habent, imagina-

tionis & ſenſus; qui vero nimis com-
preſſa tempora, rationis & cogita-
tionis: tunc enim propter nimias
angultias comprimuntur ſpiritus.
Quod ſi ſphæricum caput eſt, ne-
ceſſarium eſt ventriculum medium
ampliſſimum eſſe: quare nec in eo
ſpiritus bene vniri poſſunt; vnde
confuſio & turba in operatione con-
ſequitur; Albertus ſenſu, memoria,
ſapientia, carere ait ſphæricū caput.

Quare optima figura eſt, quæ ob-
longa eſt ante & retro, leuiterque
ad tempora ſeu latera compreſſa, cu-
iuſmodi figura malleum refert; quæ
pene omnes Pariſini obtinent, quod
non ab obſterricibus, ſed potiſſi-
mum iam à natura oriri arbitror:
Refert enim Hippocrates de aëre,
aquis & locis, fuiſſe in Ponto Ma-
crones populos, ita dictos, quod
Macrocephali ſeu oblongo capite
eſſent, & primo quidem, cum com-
munis eſſet apud eos exiſtimatio,
pulchritudinem ſitam eſſe in capi-
tis longitudine, primum in eam fi-
guram tenellorum puerorum ca-
pita conformabant: (nam, vt ait
Philophus lib. 1. de hiſtoria ani-
mal. cap. 7. ex omnibus corporis
oſſibus ſynciput omnium vltimum
concreſcit & induratur:) natura
vero poſtea eorum ſtudiis exancil-
lata, quaſi eos hoc labore lenatura,
fœtus ſuos oblongo capite forma-
uit, & effudit: Idem exiſtimo con-
tingere poſſe in capitibus Pariſinis.

Quod autem dictum eſt talem
figuram optimam eſſe, ſententia eſt:
Palæmonis, Auicennæ, Adamanti,
Galen, Coclitis, Portæ: Et ratio eſt
quia ſic ſedes nec memoriæ, nec
imaginationis, nec rationis lædun-
tur, nec origines neruorum, ſiue
anteriorum, ſiue poſteriorum coar-
ctantur.

Porro:

24.
*Qua opti-
ma capitis
figura.*

25. *Actioes imaginatienis, memoria, cogitationis sunt in tota cerebri substantia.* Porro quæ hæcenus dixi, non ita intellecta velim vt varias actiones mentis, varia in cerebro habere sibi à natura destinata organa existimem; de quo videri possunt Conimbricentes lib. 3. de anima cap. 1. quæst. 1. probabilius enim est imaginationem, memoriam, æstimationem, sensum communem, & omnes actiones solum internorum, ad quas consequuntur actiones rationales, in tota cerebri substantia exerceri; non autem in ipsis ventriculis qui non sunt animati, nec in meningibus, vt vult Fernelius, tamen nonnullas esse in cerebro partes ad actionem vnã magis accommodatas, nonnullas ad aliam, & sic memoria dicitur exerceri in occipite, imaginatio in syncipite, & harum facultatum operationes lædi his partibus læsis, quod ipsæ sint aliis partibus earum actionibus, propter suam temperiem, accommodatiores. Conimbric. ex Galeno exempla memorant, quibus hæc facultatum læsiones confirmantur.

26. *De capite pineato.* Caput pineatum & proacuminatum inuerecundum est, iracundorum, audacium, stolidorum: Ratio est, quia hæc capitis dispositio exuberantem calorem, & siccitatem demonstrat, prauamque organorum dispositionem ad imaginationis, & iudicij, operationes. Referuntur ad aues rapaces ex Aristotele. Atque homines istiusmodi dicuntur Phloxi ex flammæ vi, quæ Phlox appellatur. Argiuæ mulieres & Attricæ erant tales ex Athenæo, vt refert Cælius lib. 3. cap. 23. Talis quoque stolidus & impudens Terfites ab Homero describitur.

27. *De capite cauo ad synciput, &c.* Caput cauum in syncipite & occipite, adeo vt neque anteriorem, neque posteriorem eminentiam ha-

beat, pessimum est, vt iam satis patet: Caput etiam ad coryphem seu verticem humile & planum, mali indicij est: contra qui eminentias habent in occipite, & syncipite, probe affecti sunt: nam illa eminentia robustorum est, ista benefensorum; vtrique autem simul, prudentium, magnanimorum, robustorum: Sicut contra cauitas in occipite timidorum, in syncipite imprudentium est: quorum omnium ratio iam insinuata est.

Innaturalis figuræ capitis species 28. quatuor numerat 9. de vñ partium cap. 17. Galenus; prima est, in qua deest anterior gibbus seu bregma: Secunda, in qua posterior: Tertia, in qua vterque, ita vt maneat rotundum caput: Quarta maximè innaturalis, in qua extuberat ad latera, quam vtpote summe à natura recedentem, non putat Galenus dari cum vita. At vidit Vesalius conciliator, & Vgo vt refert Thomas Rodericus à Veiga in artem medicam Galeni.

Iam vero quod attinet capitis 29. naturalem inclinationem, signum est hominis naturaliter timidi, & pudibundi, quoniam capitis inclinatio timoris pudorisque argumentum est.

Stes capite obstipo, multum similis metuenti, inquit Horatius lib. 2. serm. satyra 5. Sicut enim se habet signum fugax ad passionem transeuntem, ita signum permansens ad passionem naturalem.

Contra erectum naturaliter caput confidentiæ, audaciæ ac similibus passionum indicium est.



De Capillis.

CAPVT III.

1.
Pilorum
latus.



VOD homo inter omnia animalia maxime piloso sit capite, referendum esse ait Aristoteles lib. 2. de partibus cap. 14. tum ad necessitatem, tum ad praesidij rationem; ad necessitatem quidem propter cerebri humiditatem, & commissuras caluariæ, vbi enim humoris calorisque plurimum, ibidem ortum pilorum copiosum esse necesse est; sed praeterea praesidij ratio habita est, cum enim hominis cerebrum proportionem maximum atque humidissimum sit, maximam quoque tutelam desiderat, quod enim humidissimum est, & referuescere, & refrigerescere maxime idoneum est; dati sunt etiam pili, ad eiusdem capitis leuamentum; sic enim excrementitiis depurgatur humoribus, imo etiam ad ornatum, qua de re praclare Ambrosius 6. Hexaëmeron. cap. 9. *Quam speciosa casaries, quam reuerenda in senibus, quam veneranda in sacerdotibus, quam terribilis in bellatoribus, quam decora in adolescentibus, quam compta in mulieribus, quam dulcis in pueris; alium sexum crinita, alium tonsa non decet. Ex arboribus licet, qua humani sit gratia capitis, aestimare: In capite arboris omnis est fructus, ibi omnis est pulchritudo; tolle arbori comam, tota arbor ingrata est. Quanto igitur maior humani corporis ornatu est? qui cerebrum nostrum, hoc est, sedem originemque nostrorum sensuum capillis capitis munit, & vestit, ne, aut frigore vexetur, aut aestu; illic enim*

fons vniuersorum est, & ideo vbi iniuria nocet, ibi gratia praeminet. Hæc Ambrosius.

Dicuntur autem pili à pelle, quia cutis, seu pellis eorum subiectum est ex Aristotele 5. de Generatione animalium cap. 3. Quare ea abscissa nunquam pilus nascitur, capilli vero quasi capitis pili; Cirri, capilli retorti, crines fœminarum sunt, quæ vittis pilos discriminant; Casaries virorum propria, quia comam cadunt.

Nascuntur ex vapore crasso, terreno, fuliginoso (est autem fuligo ex Aristotele pinguis) euaporefcente, addensato ad extremam cutem. Duplex sane cutis est, interior & exterior, illa dermis, ista epidermis, seu cuticula vocatur. Certum vero est oriri pilos ex interiore, quia humido pingui aluntur, quod sub cute interiore latet, At inter interiorem, exterioremque cutem nullus adeps, ergo, inquit Ioannes Tardus, sicuti plantæ agunt radices in eas usque partes, ex quibus alimentum possint prolektare, ita necessarium est vt pili ex interiore erumpant cute, in qua scilicet copiosum ipsis suggeritur alimentum.

Porro pili pro varietate cutis varij oriuntur, crassi ex crassa, tennes ex tenui, ait Aristoteles lib. 5. de generat. animalium cap. 3. cum enim rarior est cutis, multum materiæ exhalat; si vero crassior est, longiores moras trahit materia in meatibus; quare magis crassatur, & addensatur; ouium lana tenuis est, quia tennes meatus; pili suum crassi, quia cutem densam meatusque valde apertos habent.

De

De Coloribus capillorum.

ARTICVLVS I.

4.
Difficilis
de pilorū
coloribus
disputa-
tio.

PRIMUM de coloribus disputa-
bimus: quod studium est, in
quo feliciter decurrere sine naufra-
gio perquam operosum est: Laby-
rinthus mille dubiis viarum anfra-
ctibus implicatus, vnde vix pateat
exitus; tamen, ne hic præcipue of-
ficij nostri parti defuisse videamur,
capillitij colores breuiter perstrin-
gemus: Eos ego ad album, nigrum
flauum, rufum, tanquam præcipuos
referendos existimo.

5.
Tinguntur
capilli ab
interna
temperie,
& ab æ-
re.

Verum occurrit quod monet
Auerroes, tingi capillos, non tã-
tum ab interna temperie sed etiam
ab externi æris affectione, adeo
vt in temperatis duntaxat regionib-
us, de pilorum colore, propriæ
animantis temperaturæ coniecturâ
ducere liceat; In intemperatis, cu-
iusmodi sunt Æthiopia, Polonia, nō
liceat; sed ad frigus aut calorem re-
gionis capillaturæ color referendus
sit; quo fit vt in sequentibus propo-
sitionibus de variis coloribus dictu-
ri quidem simus ex quibus quisque
qualitatibus oriatur: Ceterū intrin-
secas intellige, si de regionibus tem-
peratis sermo sit; extrinsecas si de
intemperatis.

6.
Via æris
in immu-
tandu pi-
lu.

Huius vero occasione quis non
miretur tãtam esse æris vim in im-
mutandis pilis, vt nonnulla anima-
lia certum in locum translata, nati-
uo colore deposito, nouum assumât.
V Vorca, vt a Scalliger exercitatio-
ne 211. Sarmatorum est regio, à
Nonigrod Septentrionem versus;
In eam quæcunque animalia com-
migrant aliunde, vel transferuntur,
albescere præconfesso est; quam-

quam forte hoc ex certa aquarum
proprietas oriri dici posset; qua
de re videatur Aristoteles 3. de hi-
storia animalium cap. 12. vbi agitur de
flumio Thraciæ, quem præ nimia
frigiditate, Psychrum, vocant, qui-
que talis est, vt cum ex eo bibere t-
oues moxque inierint; nigros agnos
generent; subiungit, in Antandria
duos esse fluuios, quorum alter can-
dorem, alter nigritudinem pecori-
bus facit: videatur etiam Strabo l.
10 de Cæreo & Neleo Eubææ flu-
minibus; & Seneca naturalium
quæstionum lib. 3. cap. 25. de duo-
bus aliis fluuiis in Bæotia, quorum
alter Melas, vocatur ab effectu ni-
gredinis, qua ouium lanas, aliorum-
que animalium pilos inficit.

Niger color capillorum oritur vt
plurimum à calore; qui halitum
vehementer deurit, & quasi fuligi-
nosum reddit; & sic Æthiopes, qui
continuis torrentur, ardoribus, cutē
extimam pilosque nigerrimos habēt
Ipsi autem non multum calidi sunt
intensius propter continuam spiri-
tuum iacturam, quam, solutis à ca-
lore poris, faciunt: & quia timidi,
ideo prudentiores sunt; nam timor
parit consultationem, consultatio
prudentiam: Si qui vero in regione
temperata nigricant capillitio, eos
vt plurimum, calidos siccos interna
temperie cerebri iudicari: cum
adustio hæc ab externo calore non
possit, oriri; dico autem, vt plu-
rimum; nam fieri potest, vt propter
opacas fulgines occupantes meatus
pili nigredine inficiantur: quod si
loco harum fuliginum atrarum aer
subingrediatur, de quo statim post-
ea, flauescit capillus.

7.
Niger co-
lor unde
vt pluri-
mum oria-
tur.

Sane hic valde notandum est, pi-
los, pro varietate partis, vnde ex-
eunt, varietatem colorum subire sci-
et.

8.
Vnde sit
pilorū va-
rietas.

X 3 licet

licet in brutis propter craſſitiem cutis, quæ ideo vim loci pilorum obtinet, cuti ſunt concolores. At in homine magis ſequuntur temperamentum membri ſubſtrati cuti; non autem cutis ipſius, cum maxime tenuis ſit. Quare color capillorum capitis temperamentum indicat, pili thoracis, præcordiorum hepatis temperiem. Verum interdum in homine ſit, ut pili ſequantur temperamentum cutis; unde in adoleſcentibus sæpe flaueſcunt propter cutaneæ pituitæ copiam.

9. Canities ſignum eſt debilitatis caloris, humidum abundans decoquere non valentis; ac Ariſtoteles 5. de generatione animalium, cum primum dixiſſet, canitiem oriri ex putredine humoris quo pili aluntur. Hoc deinde fuſe explicat cap. 4. & 5. Ego vero paucis in hæc contraho. In cæteris animantibus quæ natura, non autem affectu pilos albos habent, cutis cauſa eſt, nempe ubi alba eſt albi ſunt capilli; ubi nigra, nigri; & ubi varia, varij & ratio, eſt craſſities cutis, quæ alimentum retinet diutius, ac propterea pilis ſuum colorem impertitur. At de homine id dici nequit, cum etiam nigerrimi cute canescant: longe igitur alio tramite ingrediendum eſt. Exoletæ præcipitque ætate, cum inclinatur cõſeneſcitque corpus, ſuperabundat humor, deficitque calor nativus, & quidem humor à loco calore interno diſſolui poteſt, ab externo vero corrumpitur: quare cum calor nativus, qui modicus eſt tantam humoris copiam decoquere non poſſit, humor ab externo aëre ambiente vitiatur & putreſcit; & ſic putridus, pilorum canitiem affert, quaſi quandam eorum cruditatem & ægri-tudinem; quod ſi pili teguntur pi-

leo, citius caneſcunt, quia arcetur ſtatus, qui putredinem impediret; ſciturum eſt autem omnia quæ cariæ & putredinem patiuntur, alba eſſe; ſuccedit enim ſtatus qui, inclufus in terreo, albefeit; quam ad rem legendum eſt libri primi caput decimum nonum art. 2. ubi de putredine. Cæterum quod canities non ſit ariditas, nec pilum ut herbam albefeſcere, hinc manifeſte colligitur, quod nullum oritur aridum, cum humor ſolus, cum calore cauſa ſit, & ortus, & incrementi, at pili oriuntur in ſeneſtute.

Sed forte adhuc pender animus, quomodo ex caloris interni defectu canities procreetur; Sed habeo quo anxie mentis ſalum ſiſtam; ut ad Ariſtotelis ſententiam accedas; ple-riſque per ægri-tudinem (quæ adu-erſitiam quædam ſeneſtus eſt, ut ſeneſtus morbus naturalis) pili canuerunt, mox valetudini reſtitutis nigruerunt. At cur? per ægri-tudinem caloris naturalis inopiâ laborat corpus ac maxime pilus: unde ab externo calore corripit potuit; cum tamẽ poſtea per probam alimoniam reparari poterit calor internus. Idem ex timore natum eſt aliquando, ut contigit Ludouico Bavarie duci, vna nocte, poſtquam Mariam Brabantinam occidi iuſſiſſet ob falſam ſuſpicionem; dormiens enim ex viſione horrenda ſubito incanuit ut refert Cuſpinianus. At præterea, ut refert Scaliger exercit. 32. Franciſcus Gonzaga Mantuæ princeps affinem ſuum luſpectum coniurationis cum in turri portæ Cæſareæ, ad quæſtionem, aut ſupplicium ſeruari iuſſiſſet, nuntiatum eſt mane totum repente canum factum; unde miſericordia motus veniam dedit. Sæpe etiam ſit, ut hoc traduce generationis

10. De ſubita nonnullorum canitie.

nerationis à parentibus in filios propa-
getur: unde in Alcania canescunt
pueri ex Plinio lib. 7. cap. 2. Cardi-
nalis Palaeus testis est vidisse se
puerum senem vel septuagenarium
apud Falsios capite admodum
cano.

11.
Natura
etiam
distinguit
pueros
de senibus

Summa sermonis hæc est: Pili
albus signum est frigidarum &
phlegmaticum seu humiditatis, quæ
ad interno calore non concoquitur
& putrescat; ex hac eadem doctrina
Aristoteles recte à Poeta colligit
pueros, ut primum nascuntur, ca-
piti & superciliis habere alba, ut se-
nes; habent enim tunc valde debi-
lem calorem, non quidem simplici-
ter, sed respectu, ad sufficien-
dam humorem, cui complicatus est;
versum adolescentie ætate paulatim
flamescunt, tunc enim perualet ca-
lor, quare non multum minor, quod
Numam Pompiliū, dicunt canem
esse natum, ita Sernius ad illud
Æneidos 6.

— Nescis crines incanapae
mentis

Regis Romani,

Qui primus, Senecæ nomen apud
Romanos obtinuit, canis quoque
non lacem venit; in hoc vero parum
à communi aliorum infantium, cum
primum nascuntur, lege aberrarunt;
omnes enim pili albi habent, ac
isti, Numa & primus Seneca, pu-
bescunt super ceteros in albedine ex-
cesserunt, ita ut etiam dicti fuerint.
Frustra idem Ioan. Bapt. à Poeta
ex eodem principio colligit, 6 qui
pili ex viceribus enascuntur, eos al-
bos esse, propter interni caloris im-
becillitatem in ea parte, ut etiam
habet Aristoteles lib. 1. de probl. 9.
qui eundem probl. 16. recte ait, ubi
viscigo est, canem quoque esse,
quia in viscigine cutis morbo la-

borat, ac pilum quoque laborare
necesse est, unde putrescit propter
imbecillitatem.

Quamobrem iam clarum est, qui
cito albescunt, pituita abundare;
cum contra qui hinc, tardissime co-
noscunt: mulieres, spadones, in qui-
bus parva copia, facile canescunt,
ac de illis dici potest quod habet
Ecclesiastes c. 12. *floruit Amygdala*.
Ex his colligere est, qui cito ca-
nescunt in iuventute eos be. uoris
esse vitæ propter caloris tenuitatem,
& humoris aquei abundantiam. Et
vero Petrus qui anno ætatis trige-
simo mortuus est, ut ait S. Hiero-
nymus in chronico, canis erat, ap-
pomet Poeta trite.

Tunc cum ad canem, & nasum
istud visere trahit

Aspexit.

Brenitas autem ista oritur ex ca-
loris tenuitate & humoris aquei
abundantia, cuius specimen aliquod
habemus in lucerna, ubi humiditas
aquea cito flammam extinguit; ad-
ria, qualis est olei, flammam nutrit.

Anque hæc experientia iam recte
maxime faciens ad solutionem ce-
lebris illius questionis, an pili sint
animati: negant quidem Galenus
cap. 7. artis parva; Aristoteles 3.
de histot. cap. 11. Periculus lib. 1.
Physiolog. cap. 2. Fracastorius, Vi-
lectus atque alij. Affirmant idem
Galenus, forte sui immemor 1. de
Anatomiz Admin. cap. 16. D.
Thomas in 4. dist. 44. Bonaventura,
Durandus Conclutor, Ioannes
Tardus in disquis. Physiolog. de
pilis cap. 10. ubi pro et eorum habere
meatus & eximatos, in quibus ali-
mentum attrahunt, concoquant,
unde & fissiles sunt, ut testatur Ari-
stoteles 3. de histot. cap. 11. & qua
de re videndum est quod datur
capite.

12.
De canis
laris
viciis
&
viciis

13.
De pili
rum
animato

capite penultimo libri primi) Præterea nutrir probat idem Tardius per intus susceptionem & non tantum per iuxta positionem. Hæ, inquam, experientia iam relatæ maxime faciunt ad quæstionis solutionem: quomodo enim ex alimento corrupto possunt canescere pili tam subito, vna nocte, ex timore; aut paucis diebus per ægritudinem si alimentum quod putrescit, non est in intima ipsorum substantia (quod est nutrir per intus susceptionem propriumque est viuientium) sed tantum in radice & in substantia capitis? deinde quomodo, vt interdum fit, canities à cuspide pilorum incipit, nisi quia cum deficit calor, maxime deficit in remotioribus partibus, vbi alimentum concoqui nequit? cum autem (vt hoc obiter dicam) incipit canities à radice, hoc est ex peculiari vitio cutis, aut ex nimio ad eam pituitæ appulsu.

14.
Palpebra
non canescunt.

Quæri hic posset occasione canitiei, cur cum caput & mentum canescant, palpebræ non canescant. Respondet Placentinus hoc oriri, quod abundant probo alimento ex oculorum pinguedine, quod non adeo facile corrumpitur ab extraneo calore vt putrescat.

15.
Mentum
citius canescit quam caput.

Quæri præterea potest, cur fere semper citius mento quis canescat quam capite. Idem author putat debilius esse mentum, ad nutrimentum conseruationemque pilorum: vnde fit vt barbæ color remissior sit colore pilorum capitis; quare quibus mentum nigricat, multo etiam magis nigricat caput, non tamen è conuerso, quamquam & hoc perpetuum non est.

16.
De flauo
& rufo

Flauus & rufus color medij sunt colores inter nigrum & album, & quia niger oritur à calore, albus à frigore,

flauus & rufus in medio positi sunt colore caloris & frigoris. Flauus magis ad albescentem accedit, rufus ad nigredinem, & vt peruagata Medicorum doctrina est, flauus (quod intellige secundum normam supra traditam in regionibus temperatis) fit ex halitu non magnopere adusto; rufus ex humore inter pituitosum & biliosum medio, ad biliosum tamen magis accedente; & ideo flauus pituitam saltem cutaneam denotabit, rufus bilem, eoque maiorem, quod magis rufus erit, vnde rufi capilli procliuatatem ad iracundiam, ex Polemone, denotant; quare cum Falconem Regem Hierosolymitanum admodum rufum fuisse dixisset Maximus Tyrius lib. 14. cap. 1. & tamen eius mansuetudinem laudare vellet, subiunxit, contra leges illius coloris affabilem fuisse, benignum & misericordem. Typhon ille, qui Osiridem, apud Ægyptios frugum & fructuum inuentorem, necauit, rufus fuisse traditur à Diodoro Siculo lib. 2. cap. 4. quare ad eius sepulchrum boues rufos, rufosque homines mactabant. Quod si moderate rufus sit, aut aureus capillus, non possum non laudare; nam, propter moderatum coleræ temperamentum, erit animus ad fortitudinem, audaciam, subtilitatem, acumenque natus; & quidem David, quem, non natura Regem fecit, sed diuinum numen, rufus fuit, & pulcher aspectu, omnibusque præclaris ingenij dotibus cumulatissime ornatus; quæquam in Hebræo textu, vt notauit Lyranus, loco, rufus, dicitur rubeus, & rubicundus, quod non ad pilorum, sed ad faciei colorem referendum est.

Qui rem marinam exercent, piscatores & purpurarij, rufo sunt capillo

17.
Qui rem
marinam

*exercent
rursus sunt*

capillo : At cur ? Satisfacit Aristoteles probl. 2. sect. 38. *Virum*, inquit, quod mare sua sanguine calidum, & squallidum est ? tale autem pilos conficere rufos potest, ut lixivia, & auripigmentum. An parte exteriori calidiores interiore frigidiores redduntur, eo quod summa corporis vicissim, modo madefiunt, modo a sole resiccantur, idque perpetuo agitur ; ita Philosophus.

De pilorum crispitudine, simplicitate, mollitie, duritie.

ARTICVLVS II.

18.
*Can. a
varia crispitudine
pilorum.*

CRispitudo oriri potest ex multis causis ; Primo, ex obliquitate meatuum cutis quæ præfringat halitus, ut & ipsa præfracta & tortuosa est. Secundo, ut vult à Porta, ex vaporis debilitate, & cutis duritie, cum adeo tenuis vapor est, ut per duram cutem arctosque poros transiens, se minus valens tolerare, contorqueatur, quod filo contingit si per arctum transeat. Tercio, ut vult Aristoteles 5. de generatione animalium cap. 3. ex imbecillitate halitus sicci calidique : tunc enim facile inflectitur, quoniam duplici delatione fertur ; terrenum enim deorsum, calidum sursum fertur, cumque præ sua imbecillitate inflecti facile possit, contorqueatur, quod pili crispitudo est. Quarto, ex eodem Aristotele, quoniam parum humoris, multum autem portiois terræ inest efficitur ut pili resiccati ab aëre ambiente contrahantur : inflectitur enim quod rectum est, si euaporatur ; & contrahitur, atque conuellit pilus, quemadmodum cum igne aduritur, utpote cum crispitudo conuulsio sit ob humoris

inopiam ab aëris continentis calore ; indicium rei est, quod & duriores sunt pili crispi quam recti : durum enim, quod siccum est ; ita Aristoteles, ex quo patet crispitudinem oriri posse ex calido vel externo vel interno : vnde Æthiopes, quia loca incolunt calidissima, crispis sunt capillis : & balneatores sæpe crispi ; immo cum quis in balneum ingreditur, licet habeat planissimos pilos, crispantur tamen postea propter calorem. Huc referendum est quod iam dixi lib. 1. cap. 19. artic. 4. ad finem, de ligno quod oppositum ad ignem flectitur.

Simplicitas oritur ex contrariis omnino causis ; nempe ex multo minore calore & siccitate ; vnde & femina quæ maxime frigida sunt & humida, simplicissimo capillitio sunt. hinc patet habere capillos modice crispas omnium optimum esse cutismodi habuit Ajax & Achilles, ex Darere Phrygio ; & Vlysses, ex Homero ; imo & Suidas optimorum authorum testimonio prodit tales habuisse Christum : Atque hoc ad pulchritudinē conciliandam multū valet. Quare fuere olim artifices qui capillum vibrarent, structores capillaturæ vocat Tertullianus, Cinisthones Horatius, cincinnatores capillorum Columella, Alij cinelones, aut cinerarios ab officio calamistrorum in cinere calefaciendorum. Qua de re videri potest Pineda lib. 6. c. 3. n. 3. de rebus Salomonis.

Quibus crispus est capillus, cito caluescunt, tarde canescunt, quia sicciore capite sunt ; Contra qui simplici capillo, cito canescunt, tarde caluescunt, quia capitis humore abundant. ita Alexander lib. 1. probl.

Qui timent, subito horrescunt capillis : contrahitur enim calor ad

Y

COR

19.

*Vnde oriatur
simplicitas.*

20.

*Quibus
crispi capilli
cito caluescunt.*

21.

*Quibus capilli
subito horrescunt.*

*Effiores,
timidi
sunt.*

cor subito motu spirituum, ad officinam pectoris, unde orti sunt, recurrentium; quare extima cutis pallet, contrahitur, multumque densatur; Ex quo fit ut pili intra poros constricti rigeant; hæc ratio mouit Aristotelem ut omnes eos censeret timidos, frigidosque, quibus capilli surrectiores essent, cui nemo aduersabitur, qui considerabit, quemadmodum signum fugax est signum fugacis effectus; ita permanens permanentis quod toties toto hoc opere inculcamus.

22.
*Mollities
capillorum
ex multo
humido
oritur.*

Mollities capillorum, ut plurimum, oritur ex frigido & humido, saltem ex multo humido: cuius signum est, quod aer & aqua mollissima sint. Et recte Aristoteles 2. de generatione, vult ignem esse magis calidi quam sicci; aerem humidi quam calidi, aquam frigidi quam humidi, terram sicci quam frigidi; quia ab igne potissimum oritur calor mixti; ab aere, qui maxime terminabilis est, terminabilitas, quæ potissimum tunc est: cum res maxime humida est; ab aqua frigiditas à terra consistentia, quæ oritur ex siccitate.

23.
*Signum est
timida
natura,*

Ex his fit ut hæc mollities sit quoque signum timiditatis; unde ceruus, Ovis, Lepus, Glis, (quod est genus murium), Cuniculus, pilo mollissimo sunt. At in Æthiopibus valerne hæc eadem causa? minimè. Aliam pro ipsis afferro, scilicet maximum calorem externum, absumentem maximam vaporum copiam qui pilefcerent; quo fit, ut pili valde tenues sint; quod autem tenue est, molle est; ut quod crassum est, duritiem contrahit.

24.
*De pilorum
duritie.*

Durities capillorum oritur ex calore sicco; quare biliosi, leones,

Tauri, Apri, canes venatici, pilo durissimo conteguntur: Aquila durissimas pennas habet. Hæc autem durities audaciam notat. Recte Aristoteles 4. Meteororum; quorum animalium sanguis est fibrosus & crassus, (quod est à calore,) illis duri sunt pili: Tauri sanguis adeo fibrosus est ut subito extra venas coaguletur. Hinc fit, ut ingeniosi viri, capillos habeant, neque nimia duritie asperiores; neque nimia mollitie tractabiliores.

De Pilorum ortu, copia, Raritate, & caluitie, Ornatu, & neglectu.

ARTICVLVS III.

DE pilorum ortu agit Cocles I.

2. quæsito 2. & Hieronymus Dandinus lib. 1. cap. 9. hæc sufficiet nobis in præsentia. Pilus qui tarde, aut parce oritur in capite, frigiditatem, arguit & humiditatem; frigiditatem, quæ materiam excrementitiam non potest trudere foras, porosque recludere; humiditatem, quia humor aqueus, ut pote nimium fluidus spissari non potest in pilum: Quamquam fateor & hoc oriri etiam posse ex nimio calore absumente totam materiam.

Pilus qui copiose & celeriter oritur, contrariæ complexionis signum est; nempe caloris moderati & siccitatis temperatæ: Caloris quidem qui materiam pellat; siccitatis vero quia materiam sicciorē efflere oportet, cum facile densetur. Atque hinc est quod qui valde pilosi sunt, libidinosi quoque sint; ut sæpe dicitur infra hoc libro, cum de dorso

25.
*Pilus, qui
tarde, aut
parce ori-
tur frigiditatem
& humiditatem
signum.*

26.
*Pilus qui
copiose &
celeriter
oritur, calorem
arscitatem.*

dorso & similibus partibus: videntur etiam huius libri caput primum artic. octavo: dicti ratio est, quia calore abundant mordaci ad libidinem protitante.

27. *Calui li* refert multorum virorū libidinosorum, qui calui fuisse memorantur.

bidinosi, & sup.

Tyberius caluitio deformior erat, proinde in spectaculo quodam ad eius ludibrium Seianus per caluos toto die effici omnia curauit, vnde Seiani ex eo dicti omnes calui: Dion Socrates ex Hieronymo ad Iouinianum, recalua fronte fuit; quare eum Zopyrus prastabilis physiognomus luxuriosum pronunciauit: Caligula valde raro capillitio fuit, imo circa suum capitis verticem, nullo; cui autem non sunt cognita huius imperatoris libidines? Sergius Galba homo valde impurus caluus fuisse scribitur. Sed respondeo homines densi capillitij propter rationem allatam libidinosos esse, & homines caluos libidinosos quoque esse, quando caluities oritur ex calore humorem consumente: immo quando quis nimis in libidinem effusus est, tunc deficit materia pilorum, vt diximus supra. Quam ad rem maxime facit quod Venus calua ab antiquis adorata est; Cyprianus de vanitate Idolorum: *Est & Venus calua*: & Sanctus Augustinus epistola 44. *habes apud nos magnam materiam facieriarum deum Stercutium, deam cloacinarum, Venerem caluam.*

28. *Cur pars anterior* capitis caluet, (vnde caluaria nominata est) idque propter vnam ex sequentibus rationibus: primo, quia partes corporis eminentiores pingui humore indigent; vnde suos continere pilos non possunt: humore au-

tem pingui cur indigeat, postea videbitur. Et recte Aristoteles vult caluitiem respondere defrondationi arborum, desquamationi piscium, depennationi volucrum, exuuiæ serpentum: at horum omnium causa est defectus humidi pinguis, alentis partes has excrementitias? Quare arbores resinosa & oleosa, vt pinus, cupressus, laurus, oliua, Terebinthus, ros marinus, numquam suo velamine exuuntur, & vt loquitur Ambrosius, *inhorrentem comam etiam hibernis seruant temporibus*; ac palma propterea *ἀίγυλλος* vocata est, quod eadem semper folia custodiat. Secundo, capitis pars anterior caluet, quia tectis fuliginibus abundat ex corruptis humoribus, quæ pilo materiam subministrare non possunt: Tempora autem vix depilantur, propter sufficientem humorem: Pili ciliorum numquam deficiunt; numquam, aut tardissime canescunt; quia oculi multa & copiosa adipe vestiuntur, à qua cilia fouentur, & nutriuntur. Tertio: Propter defectum caloris qui materiam capillarem propellat vt in senibus sæpe contingit, quorum caluaria nimis in frigidatur, atque ita philosophatur Ioannes Grammaticus in quintum de Generat. Animalium cap. 2.

Ioannes Tardinus totam hanc doctrinam mire illustrat ex Aristotele, Hippocrate, & Galeno: Aristoteles quidem problem. § 4. sect. 10. Eunuchos, pueros, mulieres, ait numquam caluescere, quia cerebrum humidius habent; Hippocrates vero 6. Epidemio. *cerebri*, inquit, *consumptio*, ideo & caluities. quæ verba ita explicat Galenus: *Mihi quidem istud significare videtur, cum cerebrum seipso longe minus*

Y 2 enadit

19. *Illustratio doctrinae iam tradita ex Aristotele & Medicis.*

enadii (istud vero ipsum naturaliter siccius habentibus evenit) tunc ab ossibus superiacentibus recedit , quæ ab artis dissectoriæ professoribus *βρῆχματα* vocantur , latinè synciput dicunt. At cur cerebrum in suam basim subsidens recedit à syncipite , non ab occipite ? ratio est duplex ; vna , quod pars anterior cerebri sit multo humidior , & mollior , quare citius exsiccat : altera est , quod propter motum systoles & diastoles , quo perpetuo cerebrum agitur , quique maior , & manifestior est in syncipite , quam in occipite , debuit esse maius interstitium inter os & cerebrum , ne continuo illo motu , cerebrum ad calvariam allidens , læderetur , & attereretur. Igitur dum cerebrum per siccitatem minus sit , magis recedit ab ossibus occipitis , cum iam ante etiã remotius esset : hinc vero colligi potest cur occipiti & temporibus caluitium non accadat , siquidem subsidens in suam basim cerebrum , potius ad illas partes accedit , quam recedat.

30. Qui varices habent , minus reliquis caluescunt ; quia caluities sæpe oritur ex defectu humiditatis : at humiditatis signum certissimũ sunt varices : non raro etiam oritur ex tetris humoribus fuligines terras emittentibus ; at varicosi per varices purgantur satis.

31. Non erit abs re hic monere copiam pilorum in inuentute signum esse , quanquam nõ omnino certum , futuræ melancholiæ , cum prouectior erit ætas , periculum enim est , ne cum sit magnus calor , cuius testimonium fert copia pilorum , nimis adurat humores , & sic procreetur melancholia adusta ; si quis vero senex valde pilosus est , vide num

melancholicus sit , nam calidus est , ut arguitur ex pilis , & siccus ex cõditione senectutis. Denique quid de ornatu neglectuque comæ dicendum ? ut nimio studio compra coma mollem & effæminatum , ita neglecta fortem & erecti animi virum indicat , hinc Horatius l. 1. ode 12. fortitudinis gloria illustres viros laudans.

*Hunc & incomptis Curium capillis,
Vilem bello tulit & Camillum
Sana paupertas, & auitus aplo
Cum lare fundus.*

Atque Ovidius fastorum 5. de Numa inter Reges Catone

Intonsi Regia magna Numa.
Contra Marcus Tullius Pisonis mollitiem reprehendens , ait , *Erant illi compti capilli ;* & proprium hoc fæminarum esse Lucanus l. 1.

*Cultus gestare decoros
Vix Nurius rapuere mares.*

Laudatur Philippus Macedo , quod Iudicem à Magistratu remouerit , quia capillos inficere soleret , addito Elogio , qui in pilis infidus est , qualem in negotiis existimamus futurum : hæc & plura alia Franciscus Mendocia in Viridario l. 8. saturnaliõrũ Decade 4. capite quarto.

Ex tota hac de pilis disputatione patet , quam vere dicatur à Philosophis , & Medicis , ut notauit Ioannes Tardinus , oriri pilos è cute ut plantas è terra : illi in cute , istæ in terra certam dispositionem requirunt : per summos æstus è terra nullæ prodeunt plantæ , & quæ prodierunt , tabescunt ; per febrium incendia , nimis calefacta cute , defluunt pili : sæuiente frigore hyemali tempestare , stirpes è terra ali non possunt , ita deficiente nativo calore senes caluescunt : plantæ neque in vdofo , neque in arenoso solo proueniunt,

32.

Ortus pilorum simili ortui plantarũ.

ueniunt; ita pili neque in humidissima, neque in siccissima cute generantur.



De Facie.

CAPVT IV.

1. Quid facies, quid vultus.



LIQVANDO facies pro totius corporis forma sumitur, & vt ab aspectu species, à fingendo figura, ita à faciendo, vel à factura corporis, dicitur facies. Aliquando, quemadmodum hic sumitur, est anterior capitis humani pars, constans fronte, oculis, naso, genis, labris, ore, mento, binis temporibus, differtque à vultu, quod vultus sit voluntatis indicium, seu habitus statufque faciei, qui pro animi affectibus alius, atque alius ostenditur, diciturque à volo quia voluntatem indicat.

2. Quid magna, quid parua facies significet.

Porrò in facie multa sunt consideranda, quantitas, variaque qualitates: sed quod attinet quantitatem, iam existimo me satisfecisse cum de capitis quantitate dixi paulo ante cap. 2. art. 1. & 2. adeo vt, quod in capite valet, in facie quoque locum habeat; Et sic magna & longa facies ignauum, pigrum, humidum, timidum, notabit; referetque boues & asinos; ita Aristoteles. Ratio autem est, quia ex magnitudine arguitur magnæ materiæ terrestis, quantitas ad ossium capitis formationem; & præterea caloris debilitas quæ in vnam tantum partem materiam protendit, nempe in eam, vbi facilius agit; quare spiritus crassiores erunt, tenuisque calor, vnde ingenij hebetudo, pigritia, ignauaque oriuntur. Parua fa-

cies hominem callidum, præsumptuosum, rixosum notabit; atque ad simias ab eodem Philosopho refertur, in lib. de physiognomia; at libro 1. de historia animalium c. 8. hæc Aphorismi in modum perstringit: quibus facies magna, segnes; quibus parua mobiles; quibus lata, mente moueri idonei; quibus rotunda iracundi.

At verò inter qualitates considerari potest, quod macilentum, vel crassa, carnosaque sit; & quod varie colorata; de coloribus peculiariter agemus, de macie & crassitie non existimo hic peculiarem esse debere quæstionem, positis iis quæ de adipe dicemus lib. 4. cap. 1.

Igitur quod attinet colores, repetito quod monui supra cap. 3. art. 1. ex Auerroë, colorem signum esse temperamenti interni tantum in regionibus calidis & frigidis temperatè, non autem intemperatè: Quare nos de coloribus secundum hanc moderationem hic agemus. Et sanè rectè Hippocrates libro de humoribus, ait, qualis apparet color in cute, talem sub cute delitescere humorem; quod verissimum est, nisi aliqua passio accedat, vt ira, timor, verecundia: At ex humoribus, qui in corpore principatum tenent, facile temperamentum præiudicatur, ex temperamento facili coniectura animorum propensiones colliguntur. Porrò fugaces transeuntésque colores quos subitæ passionis excitant, nihil hic moror; ipsos tantum considero permanentes, quos nec morbus, nec passio, nec inedia, aut simile quid peperit.

Albus color faciei oritur ex humore multo pituitoso; quare scæminæ, quæ sexus conditione pituita abundant, supra viros albicant, viri

3. De qualitate & colore in vniuersum.

4. Albus color ex pituita oritur.

rosque supra modum albos, effeminatos vocat Philosophus. Hic color mollitici, & timiditatis certissimum signum est, quæ duæ labe genti fœminæ nativæ sunt: Ratio est, quia pituitæ copia frigidum facit; quod autem frigidum est; quia calore caret, timidum est, deficit enim spiritibus; qui soli fortitudinem administrant: consentit Hippocrates libro de structura hominis: *qui pituitosi, inertes & frigidi sunt.* Sanè Virgilius in Georgicis de equorum coloribus differens, ait de albis.

— *Color est deterrimus illis.*

Et in vniuersum animalia alba deterioris conditionis sunt quàm nigra, ut pore non adeo generosa & robusta: Immo ova à gallinis nigris edita suauiora sunt, quia melius decocta.

Sed ut ad rem, valde demiror Poëtam, qui vult albos pilos esse luxuriosorum; propensio enim hæc oritur ex calore, & licet humorem quoque postulet, qui in pituitosis abundat, humorem tamen calidum postulat & spirituosum quo pituitosi carent: Quod si fortè Cæsar & facie albicarit & ad Venerem propensus fuerit, recte responderet Fontanus hoc oriri potuisse ex maxima calore partium huic rei dicatarum, qui totum ad se sanguinem eliceret, unde extimarum partium pallidus color consequeretur.

5.
*Pallidus
color timi-
ditatē
arguit.*

Pallidus color illaudatus semper fuit maximèque ad albedinem accedit; timiditatem arguit; fœminarum magis proprius est; apud Horatium l. 1. Satyr. 2. legitur Vepallida mulier, id est valde Pallida; hoc enim sonat, ve, in compositione, ut illud Virgilij.

*Mantua va misera nimum vicina
Cremona.*

Et apud Ciceronem de lege Agraria, hominem vegrandi macie torridum, id est, valde grandi macie cōfectum: hic color oritur ex copia pituitæ, sanguinisque inanitate, & spirituum paucitate; hinc est, quod, qui timet, pallet. Catilina ex Salustio exanguis colore fuit; Porta ad Cameleontem refert, qui candidus, & timidissimus est; causam vtriusque habet Aristoteles, lib. 2. de historia animalium cap. 12. quod sanguinem non nisi in corde paucillique venulis habeat; quo fit ut minime carnosus sit; musca quoque, cancer, aranea, quia sanguine carent, timida sunt. Cæterum si color albus pellucidus sit, & quasi scintillans, non iam pituitæ sed bilis indicium est.

Subniger color oritur ex melancholia, vel bile adusta; si ex melancholia quæ est frigida & sicca, præter Saturnicam inclinationem, timiditatem notat, quam consequitur versutia, & si quando inflammatus est hic humor, tenacior ira sequitur: Si vero ex bile adusta, hominem quidem turbulentum notat, cætera ingeniosum. At quomodo dignoscendum, utrum ex melancholia, an ex bile adusta? Si aliquid rubedinis admixtum nigricanti colori, oritur ex bile adusta; sin minus, ex melancholia.

Liuidus color semper ex frigore oritur, quod vel sit in toto, vel in sola parte liuida; quod postremum sæpe contingit; nam propter viscerum inflammationem, attrahitur ad ipsa sanguis à partibus extremis, unde sequitur caloris extinctio. Oritur autem sæpe hic Liuidus color ex pituita frigidissima, ut est vitrea.

Rubeus color plurimi semper factus est, maxime cum albedini admiscetur.

6.
*Subniger
melancholia
inducit.*

7.
*Liuidus
ex frigore
oritur.*

8.
*Rubeus
color optima
temperatura.*

periei ar- miscetur. Alexandrum refert Plu-
gumēum. tarchus aspectabilem fuisse candore
qui in facie pectoreque purpurasce-
bat; Et color in niueo corpore pur-
pureus. Galenus in arte medica, can-
dirubrum colorem bonæ indolis &
viri ingeniosi notam affirmat, om-
niumque consensu optimæ tempe-
rici argumentum est, nempe humi-
dæ & calidæ, quæ sanguinea est.
Quare Alexander cute, ore, to-
tòque corpore miram redolebat
fragrantiam, quam interiores tunicę
retinebant ex Plutarcho, idque pro-
pter concoctos humores in corpore
existētes, qui putredinis fœtorilque
materia sunt; Ac summus ille Sa-
pientissimusque Salomon candidus
à sponsa fuisse dicitur; nec immeri-
to, cum laudetur ob vestimentorum
fragrantiam. existimat hoc Pineda
non tantum de factitiis intelligen-
dum vnguentis, sed de natiuo etiam
sudore, Dauidem rubicundum fuisse
iam statim supra diximus; ceterum
Dolor hic, quia optimæ est
temperiei, subtilitatis ingenij, mo-
rumque probitatis index est; Quare
Philosophus ingeniosum virum vult
esse candirubrum; quod si forte ni-
mium adustus sanguis sit, statim pu-
stulæ, vitiligo & lentigo oriuntur.

9. Quorum pulmo inflammatione
laborat, iis malæ rubent, inquit,
Alexander probl. 4. lib. 2. quoniam
sanguis cum in pulmone ebulliat,
vaporem sibi similem emittit: quod
enim oritur, similitudinē suæ origi-
nis præ se ferat, necesse est. hic igitur
vapor, cum præ sua leuitate ad ma-
las se extulit, consistit, atque ita per
cutis tenuitatem veluti per vitrum,
suum colorem aspectabilem reddit.

10. Quibus supererubescens est, seu
purpurat facies verecundi sunt: re-
feruntur ad passionem, quoniam

verecundantibus supererubescit fa-
cies. Ita Aristoteles, cuius Apote-
lesinatis occasione commodum hic
in vnum colligere, quæ sparsa variis
in locis à nobis dicuntur.

Quamuis calor naturalis, sanguis
& spiritus per totum corpus diffun-
dantur, nullaque sit corporis
pars ab illis vacua, tamen quemad-
modum in præliis quandoque vt ait
Camillus Baldus, apud quem hæc
fusus disputantur, Imperatores
agmen militum extra pugnam lo-
cant, vt inclinanti aciei præsidio
esse possit, opemque ferat; ita por-
tio quædam est sanguinis & spiri-
tuum à natura quasi destinata ad
subsidiū ferendum variis partibus
corporis, prout eas varie affici con-
tingerit. In lætitia fertur sanguis in
caput, in faciem: Idem fit in vere-
cundia: hoc discrimine, quod iis
qui verecundantur, sanguis ad au-
res & ad faciem, destitutus spiritu
oculis, & lingua, fertur: vnde eru-
bescentes, vt dicemus paulo post
cap. 11. art. 1. claudunt oculos, vul-
tum deiciunt, vixque loqui possunt
At in lætitia maxime spiritus ad
oculos feruntur.

In omni affectu qui nascitur ex
apprehensione mali corruptiui, aut
saltem alicuius rei iniucundæ, re-
currit sanguis ad cor, tanquam ad
arcem totius vitæ; sic in ira, cum
qua semper coniunctus est dolor;
ad cor confugit, tum postquam ali-
quantisper æstauit, in totum cor-
pus diffunditur, maxime ad par-
tes superiores, ac potissimum ad
oculos; Atque interdum fit vt pro-
pter nimiam affluentium spirituum
copiam, lingua balbutiat, contraria
omnino de causa ac in verecundia
sicut improporionatum mouens,
tam in excessu, quam in defectu,
motum.

11.
Varia de
sanguinis
& spirituum
motu in
variis pas-
sionibus.

morum ineptum facit; quod patet in eo qui vellet vel saxum ducentarum librarū, vel plumam proiicere. In vehementi pauore spiritus (atque adeo calor, & sanguis) tamquam impotentia suā sibi conscius, metuens ne penitus exstinguatur, aut grauius offendatur, ad intestina, quasi latebras quærens, confugit: vnde fit sæpe vt venter & vesica solutur: proprium est enim caloris dilatare; tunc autem partes superiores frigescent, vox hæret faucibus, horrescunt pili, titubantque pedes. Propter inanitionem nimiam aut repletionem, aut propter obstructions, spiritus & sanguis confluunt ad hepar; quare interdum manus pedesque præter solitum incalescunt. Denique cum circa Diaphragma contingit spiritum & sanguinem paulo liberalius affluere, exoritur risus; risuque fit vt multo copiosius ad Diaphragmatis motionem tum sanguis, tum spiritus accurrant. Sed ad institutum redeamus.

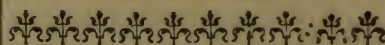
12.
Rufus color
oritur
à cholera.

Rufus color seu fuluus oritur à prædominio bilis seu cholere, quæ quia calida est & sicca, ideo & qui huiusmodi est, iracundus, audax, astutus, facile mobilis, & inconstans est. Si sit color rufus cum lentiginibus, adhuc maior bilis copia designatur.

Maculosæ autem facies in vniuersum astutiam denotant, referunturque ad belluas astutas, quæ pene omnes maculosæ sunt, vt est Pàthera, stellio, diplas, qui serpens est longitudine palmi, nigris in dorso distinctus maculis; vt est etiam Tygris quæ, colore subfuluo est, maculis nigris orbicularibus, & eleganti nitore fulgidis. Denique vt est Pardus, qui, vt inquit Ambrosius lib. 6. hexaameron cap. 3. *varietate coloris varios anima sua motus prædit.*

Flammeus faciei color propensionem denotat ad Maniam; ita Aristoteles. Ratio est; quia maniacis interiora & præcipue, vt ait Camillus Baldus, quæ circa meninges cerebri & ventriculos posita sunt, vehementer æstuant, & incēduntur: At quibus interiora exæstuant, illi flammeum colorem in superficie corporis habent, & circa faciem, ergo Maniacis facies est flammea, quare & quibus flammea facies est, illi ad maniam sunt propensi.

13.
Flammeus
color Ma-
nia indi-
cium.



De Fronte.

CAPVT V.



Frons maximi momenti & considerationis est in Physiognomia, cum sit animi ianua, vt ait Marcus Tullius de petitione Consulatus ad Quintum fratrem, & solent homines versipelles, & simulati ingenij vocari bifrontes; vt olim famosissimus ille latro Mercurius bifrons vocitabatur. Frons est Genio sacra vtpote pudoris sedes; vnde & impudentes dicuntur perficuisse frontem, id est, quasi manu pudorem omnem à fronte abstersisse. Martialis l. 11.

1.
Frōs ani-
mi Ianua
pudoris
sedes.

— *Perfricuit frontem posuitque pudorem.*

Dicuntur quoque ferream habere frontem; Ilaia 48. *Scius enim quia durus es, & nervus tuus ferreus; & frons tua area.* Dicuntur præterea sine fronte vnde nata est vox infrunitus quam usurpat Ecclesiasticus c. 23. vers. 6. *anima irreuerenti & infrunita ne tradas me;* significat autem

tem impudentem quasi sine fronte. Accedunt istis hæ loquendi formulæ; Exporrigere frontem, quod est nimii remissionem, ac lætitiæ indicare. Terentius in Adelphis:

Mitte iam isthac; exporrige frōtem.
Et Plautus:

Ego te porrectiore fronte volo mecum loqui.

Item obducere frontem, corrugare, contrahere: *Est enim frons* (ut ait Plinius lib. 11. cap. 37. *tristitiæ, hilaritatis, clementiæ & severitatis index: nullibi magis, quam in oculis & fronte pudor conspicitur;* & ut de oculis sileam, frons est propugnaculum omnium nervorum à cerebro descendentiū: nervi autem hi spiritus sensibiles ad sensus deficiunt, & iterum eisdem spiritus ab eisdem sensibus ad cerebrum; quapropter citissime ab anima frons alteratur.

Est autem frons illa pars corporis, quæ capillorum radicibus, superciliis & utrimque temporibus continetur in quâ quantitatem, figuram & alia accidentia considerare debemus. Cæterum quantitas posita est in longitudine & latitudine: latitudo sumitur à capillorum radicibus ad supercilia; longitudo temporibus duobus continetur. de Metoposcopia, seu ea physiognomiæ part, equæ frontem considerat, librū integrum scripsit Tadæus Hagetius, Medicus Bocmus.

De frontis magnitudine, & paruitate.

ARTICVLVS I.

^{2.}
Parua & angusta **P**rimo, Parua & angusta frons, ex Polemone & Adamantio im-

peritiā & stoliditatem indicat; intelligo hic angustam frontem secundum longitudinem: Ratio conclusionis est, quia tunc signum est ventriculos cerebri esse paruos: unde spiritus nimis constringuntur, & incallescunt, ut in simili supra dictū est; præterea hinc ostenditur anteriorem partem cerebri esse valde phlegmaticam; unde spiritus debilitantur nimio phlegmate. Qui angustam frontem habent, referuntur ad suam, animal valde stolidum, quod numquam erigit caput sursum, nisi forte cum mactatur, & tunc, rei novæ visæ insolentia stupet; sue nullum animal magis sordidum, nec est aliud magis indocile proinde non ad usum aliquem, ut nonnullæ pecudes, sed ad epulas tantum donatum videtur. Testis Plinius lib. 8. cap. 5. *animalium;* inquit, *hoc maxime brutum, animamque ei pro sale datam, non illepide existimatur.* sunt nonnullæ bestię, in quibus aliqua fulget virtutis species, in suis nihil; unde sues vocamus homines bardos & stultos. Quid illud? sus Mineruam; latis notum est. A sue tantum setæ, clamor, & lorum, quod à Platone Comico dictum refert Clemens 7. stromatum.

Secundò, longa frons, id est, valde protensa ab aure ad aurem, indicat ingenij præstantiam, imaginatio-^{3.} nis vigorem, talis fuit Plato, ut notat Plutarchus: immo Neanthes, grauis author scribit Platonem ita nominatum à fronte ampla, ampla-^{3.} que facie, atque hoc nomen prius illi à Diogene fuisse datum: quamquam quod satis vulgare est, volun-^{3.} plerique ita nominatum à latis humeris ut infra dicitur c. 20. Ioannis Baptistæ à Porta insignis Medici & Physio-

Physiognomi figura hæc fuit; frons in longum porrecta, capilli neque duri, neque nigri, neque recti, neque crispi; aures exculptæ, facies macilenta, mediocris, supercilia magna; rara, commensurata; oculi charopi, sublimes, magni, splendentes, caro colorata.

Quod hic dictum est de longa fronte, de lata quoque intelligendum volo. Sanctus Ambrosius corporis statura mediocris fuit, aspectu graui, & pulchro naso, paululum oblongo; capillis flauis; fronte lata; vnoque oculo superciliis elato: ita habetur eius effigies, ex antiquis imaginibus Mediolani olim depictis ad vinum expressa, quæ præfigitur eius operibus: Ratio totius nostri dicti clara est, à contrario superioris dicti iam explicati.

3. *Impense magna frons, pigritiam denotat.*
Tertiò, Qui impense magnam frontem habent, torpidi sunt; Referuntur ad boues, qui sunt latissima fronte. Ratio est, quia spiritus in vasta fronte, & vasto cerebro sunt sparsi, virtus sparsa minor est unita, atque in sese collecta, ergo torpidi sunt, qui vastam habent frontem.

4. *Qua magnitudo frons laudabilis.*
Quartò: Ex Meletio Philosopho qui frontem habent plus accedentem ad paruitatem, quam ad magnitudinem, ingenij acumine pollent. Ratio est, quia multo sunt contractiores spiritus, & vegetiores.

De figura frontis.

ARTICVLVS II.

5. *Rotunda frons iracundi hominis est.*
Primò, quibus rotunda seu sphaerica frons, iracundi; ita Aristoteles & Galenus causam reddit Cocles; frons rotunda deficit in longitudine, & spiritus facile reuerberantur, & inflammantur in

anterioribus capitis sinibus; vnde sequitur inflammatio sanguinis & cerebri, atque adeo cordis; quid autem est ira, nisi sanguinis inflammatio circa cor? Diuus Thomas rotundam quidem frontem habuit, at magnum caput, quod rotunditatis vitium emendabat.

6. *Magna & carnosæ frons, stultos homines designat. Ita Porta, Polemon, Adamantius; Referuntur ad Asinum, stolidum animal: vnde & veteres stolidum hominem per truncum humanum asinino capite superimposito significabant. Ratio est, quia licet cum tali fronte sit multum cerebri in capite, arguitur tamen caloris tenuitas, nimiaque humiditas ex tanta carne, ut in simili diximus 2. capite artic. 1. Ioannes Ingenierus Episcopus in suo præclaro opere posthumo de Physiognomia alias rationes adfert.*

7. *Quadrata in medio subconcaua aliquantulum, ingeniosum designat, & magnanimum. tribuitur hæc frons ab Aristotele leoni generosissimo animali, continetque multum cerebri & spirituum. Lucianus, frontem exporrectam, reudentem & latam, comicam vocat.*

Promiscua de aliis accidentibus frontis.

ARTICVLVS III.

8. *De Rugosa & striata fronte.*
Primò, caperata, seu rugosa, & striata frons, cogitabundum indicat, ex Adamantio, Aporra, Polemone, Hagetio. Aristotelicum axioma est in physiognomicis, quo

nos hic frequenter vtimur; cui inest apparentia consequens actum aliquis passionis, ei quoque naturaliter inesse propensionem ad talem actum, At nemini non notum est, cum quis serio de re aliqua cogitat, quod contrahat, rugetque frontem, ergo qui naturales rugas habet in fronte, naturaliter cogitabundus est, & melancholicus; nam hæ duæ affectiones valde affines sunt & germanæ.

9. *De valde exporrecta, nebuloſa, tenſa ſubtili.* Secundò, à contrario frons valde exporrecta sine rugis, hominem à curis remotum ostendit, cuiusmodi fuit Epicurus, vt refert Sidorius Apollinaris scribens ad Faustum.

Tertiò, nebulosa, torua frons homines audaces significat, cuiusmodi fuit Carolus Burgundiæ dux supercognominatus Audax. Ratio est ex apparenti more, quia cum ad audaciam nos prouocamus, & aliquid audacter aggredimur, obnubilamus frontem, id est, totam ad supercilia deprimimus.

Quartò, frons tenſa, subtilis, & leuore ſplendicans, ingenioſum, iracundum notat; frons tenſa oritur à complexione cholericâ, quæ extendit; subtilitas lucida à ſpiritus copia, humorumque paucitate, quod ingenij est argumentum.

10. *De proſenſa, rugoſa, conſuſa.* Quintò, quicumque protenſam habent, seu tranquillam ſerenamque frontem, adulatorem; referuntur ab Ariſtotele ad canes domesticos, quibus aſſentatio connata videtur: hoc ex apparenti more ductum est; nam qui aſſentantur, frontem explicant.

Sextò, rugosa frons vel ex humore nimio oritur, vel ex ſiccitate, ſed hoc diſcrimine, quod ſi ex humore, tota rugis vno ductu per lon-

gitudinem protenſis occupatur; ſi ex ſiccitate, minime, ſed plures rugæ ſunt interciſæ, vt in ſenibus contingit.

Septimò, conſuſa, tumida, nimia vultus pinguedine, phlegmatici est, craſſi & hebetis.

11. *Frons valde prominena.* Octauò, frons valde prominens, optimæ imaginationis indicium est; ſic Chriſtophorus Clauius, & Paulus Guldinus, duæ Societatis noſtræ lumina, præſtantiffimi Mathematici, frontones fuerunt; iam autem lib. 1. cap. 11. art. 9. diximus Mathematicas diſciplinas poſſimum imaginatione conſtare; frons vero imaginationis est officina.

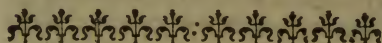
12. *De aſpera.* Nonò, Aſpera frons cum foſſiculis, & monticulis, morum non adeo bonorum augurium est; ita Albertus, Polemon, Adamantius, Porta; Ratio vero fortallè eſſe poſteſt, quod maxima inæqualitas, & intemperies cerebri arguatur. Apud Thracas olim frontem habere multis punctis notatam, nobile iudicabatur; non habere notatam, ignobile, ita Herodotus lib. 3.

13. *De lineis frontis.* Decimò, vt plurimum ſunt tres lineæ tranſuerſales in fronte; ſi plures, earum ſorores cenſentur, quod ſi vna per totam frontis longitudinem porrigitur, ſpes est vitæ annorum ſexaginta; ſi duæ, ſeptuaginta; ſi tres aut quatuor, multo plurium annorum, ita Ptolomæus, cuius vnus hac de re erit hoc loco iudicium. Ego verò, quid hac de re iudicandum ſit, relinquo lectoris arbitrio; vbi, quæ de incifuris manuum lib. 3. cap. 9. dixerimus, ſedulo penſitabit. Sed quidquid ſit, mihi non placet tam exacta annorum computatio.

14. *Cutis in fronte n-* Vndecimò, cutis in fronte valde mobilis valde muſculoſum hominem

bili, val-
de mu-
ſculoſum
hominem
teſatur.

minem teſtatur. Sanè, vt habet Dan-
dinus lib. 3. c. 6. cutis ex ſenò moue-
tur, ſed mouetur, ſubiectorum muſ-
culorum beneficio, & in reliquo
quidem corpore ita oſſibus muſculi
inferuntur, vt vbique cuiuſpiam oſ-
ſis aut inflexio, aut extenſio, aut
alius motus conſpiciatur; At in
fronte, cum cranium immobile ſit,
muſculi dum ſuo funguntur mune-
re, cutem quoque ſecum trahunt,
ſicut etiam in ventre dum abdomi-
nis muſculi mouentur, cutis ipſa
mouetur; ſed in fronte eo magis,
quo magis eſt cum ſubiectis muſcu-
lis implicita, ac in reliquis quidem
partibus ita carni adhæret, vt detra-
hi fere tota poſſit, ſi frontis & la-
biorum cutem exceperis, optimum
ergo ſignum expeditorum & vali-
dorum muſculorum eſt cutis, quæ
in fronte valde mobilis eſt.



De Temporibus.

CAPVT VI.

1.
Quid ſint
tempora.



TEMPORA ſunt quæ fron-
tem vtrimque terminant;
nomenclaturæ ratio eſt,
quod in eis ætatis tempus
certo cognoſcatur; nam tempora
primo caneſcunt, occiput ſane hu-
more vacat, cum non contineat
tantum cerebrum; Synciput vero
habet multum humoris, quod au-
tem multum eſt, difficile id putre-
ſcit, vt diximus lib. 1. cap. 19. art. 2.
At in temporum pilis, nec tam pa-
rum humoris eſt, vt concoqui poſ-
ſit; nec tam multum vt putreſcere
nequeat. Verum de canitie antea
egimus hoc libro cap. 3. art. 1.

Tempora compreſſa, frontem cur-

tam, & mandibulas amplas qui ha-
bent, in proximo ſunt periculo
ſcrophularum. ita Henricus, & Gui-
do in capitulo de ſcrophulis. Ratio
eſt, quia tunc prompte materia de-
ruiatur ad collum, & maxime ſi ac-
cedat ciborum ingluuiſ caputque
magnum, & male conformatum.

Tempora tumida, & orbiculari
figura erotundata ſapientiæ & ſen-
ſus defectum arguunt. Ratio eſt,
quia, vt ſupra diximus, tunc necel-
ſarium eſt ventriculorum medium cap-
itis ampliſſimum eſſe: quare nec
in eo ſpiritus bene vniri poſſunt ad
principem, vt vocant Medici, ratio-
cinationis actionem obeundam; ea-
propter confuſio in operatione con-
ſequitur. Deinde ſignum eſt nimix
abundantiæ ſanguinis, caloriſque
immodici, vnde ille tumor naſcitur.

Tempora mediocriter caua opti-
mum ſignum ſunt, vt diximus ſu-
pra cum de capite, hoc libro cap. 2.
art. 3. Tempora multum caua, vt
habuit Caligula Imperator ex Sue-
ronio cap. 50. maximam capitis ſic-
citatem indicant, quod ex eo colli-
go, quod in ſenibus viſantur: eſt
autem ſenectus ſicca; imo & deci-
mo anno, cum iam ſicceſcere inci-
pit caput, cauari incipiunt tempora:
At quoniam ſubſtantia cerebri ex ſe
humida eſt, ſit vt qui tempora ha-
bent caua, ſint pertinaces: ſiccitas
enim mixta cum partibus humidis,
tenaciſſima eſt figuræ impreſſionis-
que acceptæ: At vero quoniam hæc
ſiccitas, vnde cauantur tēpora, cum
calore vt plurimum coniuncta eſt,
ſit vt qui tales ſunt, prōmptiſſimi
ſint ad iram.

Tempora pilola luxurioſum in-
dicant: ita Polemon, Porta, Ari-
ſtoſteles, qui talem luxurioſi figu-
ram deſcripſit: Subpallidum eſt &
hirsutum

2.
Tumida,
iudicij de-
fectum ar-
guunt.

3.
Mediocri-
ter caua,
boni omi-
niū; multiū
caua, ma-
li.

4.
Pilola, pro-
cliuia: &
ad libidi-
nem indi-
cans.

hirsutus rectis, crassis, ac nigris rectis capillis hirsutaque etiam tempora habens, atque oculos pingues stupidosque. Ratio est iam satis innuata supra, c. 1. art. 8. cum de piloso corpore egimus, facitque ad rem quod pilorum copia in ea parte nascentes humoris seminisque copiam maxime indicat; nam illac fit è cerebro seminis fluxus ex sententia nonnullorum Medicorum, & qui libidini nimis indulgent, tempora habent compressiora propter maximam iacturam humoris, & spirituum, quibus ante intumescabant, aut saltem æquabiora erant, quod si hæc sententia de semine non placeat, cum vna hæc in re errasse deprehensum dicat Hippocratem Aui-cenna, quod ex toto corpore exprimi semen dixerit, satisfaciatur generalis ratio allata iam cap. 1. huius libri. Afris porro pastoribus, ut refert Cælius lib. 10. cap. 3. 8. mos ille vetus, quadrimis filiis verticis venas, aut etiam temporum, lana, quam succidam dicimus, adhibita inurere, compescendis è capite fluxionibus; proptereaque inter omnes prosperiori uti se putant valetudine, atque ita res habet: Et verò qui dentibus, ex humoris defluxu, dolent non alia parte defluxum sentiunt, quam circa tempora.

5. *Vena iuguli & temporum turgente, temperie cholericâ arguunt.* Qui us venæ iuguli ac temporum distentæ, seu turgentes & sanguine plenæ apparent, illi sunt vehementer iracundi: hoc Aristotelis Apotelesma probatur à signo, quoniam qui vehementius irascuntur, hoc modo venas affectas habent, ergo quibus turgent venæ circa collum & tempora, propensiores sunt ad iram, eamque læuam & difficilem, ut ait Philosophus.



De Superciliis.

CAPVT VII.

SUPERCILIVM est pars extrema frontis, quæ super oculos prominens, vestitur pilis ad oculi protectionem, quo aliorum deciduos corruent humores, qui superne incidere possunt, velut vallum quoddam aut potius imbricamentum à natura concessum, ut habet Aristoteles 2. de partib. cap. 15. quare cum coeunt in summitate nasi, aut longius ad tempora protenduntur, vitium est, & præter naturæ intentionem, quæ potissimum oculorum tutelam præsidiumque spectauit, ad quod ista coitio, aut nimia protensio versus tempora nihil facit: quare indicium erit alicuius excessus in qualitatibus quæ corporis conformationi deseruierunt.

Dicata fuisse Iunoni supercilia tradit Festus Pompeius l. 17. quia iis proteguntur oculi, per quos luce fruimur, quam dare Iunonem credebant, unde & Lucina dicta est.

2. *Ad decorationem & pulchritudinem frontis data nobis supercilia; quemadmodum & pilos capitis, tum ad commodum, tum ad pulchritudinem. Sed audiendus Ambrosius cap. 9. lib. 6. Hexæmeron: Eam (id est, frontem) gemina sepes superciliorum sequuntur; quæ oculis munimenta præstunt, prætexunt gratiam, ut & venustas decoris arrideat & diligentia protectionis assistat; si quid enim de capite sordium decidas, aut arena puluis, aut ros nebula, aut*

Z 3 hunc

humefcentis verticis sudor, excipitur supercilio; ne teneras offensa acie visiones mollium perturbet oculorum. Dicuntur ex Isidoro lib. 11. Etymologiarum, quod superposita sint ciliis; quod vero medium inter supercilia & cilia glabrum & sine pilis, intercilium vocatur.

3. Duo sunt supercilia, ut & multæ alie partes geminæ. Dextrum altius est & magis curuum sinistro, ut notat Philosophus lib. 3. de partib. cap. 4. quod contingit ex eo quod dextra pars multo calidior est. Qui habent supercilia multum prominentia, silones vocantur; à Sileno, quem hirsutis fuisse superciliis ferunt. Authore Festo; quamquam & interdum, Silonem, quidam hominem naso repando dicunt, quod & Plinius lib. 11. sensisse videtur.

4. Sunt attendenda valde Physiognomo supercilia: nam ex Marco Tullio oratione in Pisonem; *Frons, oculi, supercilia, vultus denique totus*, quidam tacitus sermo mentis est. *Supercilia*, inquit Plinius l. 11. c. 17. homini pariter & alterne mobilia: hæc maxime indicant fastus; superbia alicubi conceptabulum; sed hic sedem habet; in corde nascitur, huc subit, hic pendet, nihil altius pariter abruptiusque inuenit in corpore, ubi solitaria esset.

5. Ducendum exordium in his nostris coniecturis à præsentibus animæ affectibus. Attollere supercilia, superbix, hilaritatis, & iræ signum est: deprimere vero, tristitiæ & abiectionis animi. Mira omnino res, ut cum effertur animus, efferrantur supercilia; cum deprimitur, concidant. huius rei ratio, quantum consequi possum, petenda est ex natura passionum iam dictarum:

Cum enim tristamur, cogitur calor in corde, rigentque, aut saltem frigent aliquantulum reliquæ corporis partes: unde signum est non suppeditari ipsis magnâ spirituum copiâ, qui sunt instrumenta virtutis motiux & retentiux: quare cum deficiunt capitis spiritus, concidunt supercilia: labac enim tunc & infirmatur virtus retentiua: & tunc cum hilarescimus & superbimus, panditur cor, hiatque toto ore: quare effundit magnos spirituum turbines potissimum in partem superiorem; & tunc virtus motiua maxime vegeta est, & à calore copioso, quem habet, qui semper superna petit, adiuuatur, & sollicitatur ad tollenda supercilia: Adde cum subinde supercilia mouentur, ancipitique motu scintillant, maximam animi perturbationem indicari, quod plerumque contingit in ira: hoc enim oritur ex valde perturbato spirituum motu.

Iam de permanentibus affectibus seu propensionibus naturalibus, hæc videntur dicenda.

6. *Supercilia coniuncta in origine* Primò, Supercilia coniuncta in origine nasci, maxime si pili densi sunt, audacem, cholericum indicant. Ratio est, quia signum est maximi caloris fuliginosam materiam præter primariam naturæ intentionem foras protrudentis: qui autem tali complexione præditus est, quomodo audax & cholericus non est; Cædrenus anno ultimo Phocæ Imperatoris, eum describit deformem terribilem aspectu, coeuntibus superciliis, rubente capillo, sanguinariū, mulierosum, cicatrice in mala notatum quæ eo irascente denigratur: Alexius Ducas Imperator Constantinopolitanus, qui à latinis anno millesimo ducentesimo impe

imperio priuatus est, à suis corqua-
libus Munzulli cognominatus est,
propter imminencia naso super-
cilia.

7. Secundo, supercilia parua &
Parua pu- tenuia, pusillanimitatis sunt indi-
stlanime, cium propter rationem contrariam
diuulsa, modicum scilicet calorem.
apudum.

Tertio, qui iuxta nasum diuulsa
habent, & ad tempora extensa su-
percilia, sunt parui ingenij, neque
boni Genij: Albertus stultos &
negligentes esse ait, Aristoteles im-
mundos & cum eodem videntur ad
sues, ita affectas superciliis, reuo-
candi. Potest autem ex similitudine
cū animantibus aliquando sumi in-
dicatura, vt probauimus lib. I. c. 9.
neque est quod quis hic curiosius
rationem quærat, quasi omnium
rerum dari possit: nam *qui de omni-*
bis, vt ait Theophrastus I. meta-
physic. cap. 5. *rationem quarunt, ra-*
tionem tollunt. porro quam multa
sunt quæ doctrice tantum experien-
tia assequimur? nec de omnibus
confessas & compertas demonstra-
tiones habemus?

8. Quarto, qui habent demissa su-
Demissa, percilia, sunt tristes; Ratio ex ap-
tristis, rari parenti more ducitur; quia qui tri-
vestis stitia tenetur & inuidia, ita demit-
pili, na- tit supercilia. Notat vero Aloisius
tura debi- Nouarinus in Agno Ecclesiastico l.
litatem. 5. numero 894. ex Rabbi Mose in li-
bro præceptorum negatiuorum, qui
superciliorum pilos demissos ha-
buissent, in seruitutem Dei adscri-
bi non potuisse.

Quinto, rari pili in superciliis
notant internam sanguinis corru-
ptionem vt leprosis contingit, aut
consumptionem humidi radicalis,
vt patet in laborantibus febre ethi-
ca, aut nimiam humorum copiam,
quibus intercludatur via, quomi-

nus exonerari possint, vt patet in
exfectis; vno verbo naturæ debili-
tatem.

Sexto, qui habent pilos rectos, in
superciliis, aut crispas, aut flexas *9.*
ad frontem, maxime calidi sunt: *Pili recti*
scitum est enim quod ex maximo *in superci-*
calore oriatur hæc pilorum crispi- *li. u. calorem*
tudo. *indicat, &c.*

Septimo, quibus videntur mo-
dicum subagitari, illi animositate
signum præ se ferunt, propter ca-
lorem & spirituum copiam.

Octauo, Supercilia in senibus *10.*
auctiora sunt, quia coherfioni ap- *Cur seni-*
posita sunt ossium, quæ senescente *bus auctio-*
ætate laxantur, & inde plus humo- *ra super-*
ris transmitti patiuntur. ita Aristo- *cilia.*
teles. cap. 11. lib. 3. de historia:
in iuuentute vero ossa illa propter
abundantem humorem optime co-
herent, & constipantur: quare non
adeo facile vapores promuntur, at-
que hoc etiam cogitabundis euenit
quoniam caloris vi, plus vaporum
ad superna emittitur. At vterius
quæri potest ad plenioris quæstio-
nis solutionem, cur senes sincipite
caluescant, cum tamen ea capitis par-
te patentissimas futuras habeant.
Respondetur, quia in senibus, are-
scentibus omnibus membris, are-
scit etiam cerebrum, atque adeo di-
minutum in suam basim subsidet,
receditque ab sincipitis ossibus;
quare non potest conueniens ali-
mentum pilorum radicibus submi-
nistrare. At supercilia ad cerebri ba-
sim propius accedunt, atque ideo
maior alimenti copia ipsis suppedita-
tur.

Nondò, supercilia arcuata sunt *11.*
magnanimi, audacis, iracundi; su- *Arcuata*
percilia in longum porrecta, timi- *supercilia*
dorum: Ratio est, quia caloris est *magnani-*
elevator: hinc lunata calorem pro- *mitatis in*
ducunt, *dicunt.*

dunt, porrecta in rectum, frigiditatem; & vero fœminæ supercilia gerunt in rectam pene lineam diducta; vt plurimum vero, quia omnes partes dextræ calidiores sunt, supercilium dextrum magis arcuatum est sinistro, vt notat Aristoteles c. 9. lib. 3. de partibus animalium. Mahumetes secundus, Bizantij expugnator, vir bellica gloria insignis, & summus Imperator, curuatis fuit superciliis. Magni Basilij effigies apud Baronium in Annalibus anno trecentesimo septuagesimo octauo ex antiquo codice Vaticano sic describitur: procero habitu & porrecto, siccus, gracilis, colore fusco, vultu subpallido, iusto naso, superciliis in orbem inflexis, & adductis, cogitabundo similis, pauca in ore rugæ, eæque renidentes, genæ oblongæ, tempora aliquantulum caua.

12. *Superstitionē sapit, modus loquendi de supercilio,* Ad extremum hic noto modum illum loquendi, supercilium salit, quo significatur aliquid nobis probe succedere, in quo sensu usurpatus est à Subdolo apud Plautum, superstitiosum esse & ductum ab inepta & vana antiquorum opinione, qui ad res prosperas supercilium dextrum salire existimabant, quemadmodum & aurem dextram tinnire, cum aliquid laudabile de nobis etiam remotissimis dicebatur; cum vero aliquid turpe & culpabile, aurem sinistram.

* * *



De Ciliis.

CAPVT VIII.



CILIA sunt pili, qui è palpebris prominent, vt minutarum rerum incursum, tamquam stipatores quidam, repellant; Et vero etiam ad acumen visus plurimum conferunt Cilia, inquit, Isidorus lib. 11. Etymologiarum, sunt tegmina, quibus Oculi cooperiuntur, & dicta cilia, quod celent oculos, tegantque tuta custodia. Atque hic cum Cælio l. 3. cap. 27. beneficium debemus pensare naturæ, diuinique numinis clementiam: summo enim studio cautum est, ne iusto plus increaserent hi palpebrarum pili, cum inde visus præpediendus foret. At quomodo cautum? palpebrarum ambitum, hoc est, forulum solidiusculo communiit corpore, ac cartilaginoso, tum ne vaporum fumido, vnde est pilorum materia, pateret exitus, tum vt duro innixi obfirmatique pili stabiliiores, rectioresque redderentur? nam & solo innata molliculo, producuntur facilius, & obliquantur in quoduis latus, propterea festiuissime Galenus lib. 11. de vsu partium cap. 14. num igitur, inquit, nostri opifex, solis his pilis aqualem semper seruare magnitudinem præscripsit, hi autem siue imperium præscribentis, metuentes, siue Deum ipsum præcipientem reueriti, siue faciendum id esse persuasi, quod mandatum ipsis fuit, obseruent?

Huic mirabilitati accedit alia, quod cum pro temperamentorum diuersitate

1. *Quid cilia; ad quid; Natura providentia.*

diuersitate, vt notauit Ioannes Tardinus, plures, aut pauciores erumpant pili; calidæ enim naturæ multos & copiosos, emittūt; frigidæ, per paucos: hi in omnibus temperamentis, frigidis, calidis, humidis, siccis, semper eodem numero & ordine proueniunt, ne si pauciores essent, non satis externum lumen retunderent, vel si copiosiores, ne pupillam obtenebrarent.

2. *Cur duplex ciliū* Ciliū homini in vtraque palpebra est, cæteræ animantes carent inferiori, vnam Simiam si excipias, quæ hac in re in homini consimilis est: quanquam vtrumque, ac maxime inferius, multo tenuius & prolixius habet ex Aristotele 2. de Historia cap. 1. & 8. Facit vero hic duplex pilorum ordo in homine, vt species melius vniantur, & corpora obiecta melius conspiciantur, ab eo scilicet cui contemplandus est mundus vniuersus, quod ad reliquas animantes non attinet, cum pronæ terram spectent, rationis expertes.

3. *Varia ciliū iactura ducta ex Ciliū.* Cilia naturaliter plicata deorsum ita vt quasi sint crispata, significant hominem inuerecundum, fallacem; ita Michaël Scotus: ratio est, quia hæc complicatio & crispitudo dominium summæ caliditatis arguit.

Salaces hi sunt, quibus cilia defluunt (salitium vocatur in ciliis, quod in pilis capitis, caluitium) satisfacit Aristoteles sect. 4. probl. 19. quia partes superiores libido refrigerat, materiamque pilorum absumit, vt patet ex superioribus, sic pilis deficit alimentum, siue in capitis parte superiore, siue in palpebris.

Cilia nigra, densa, recta optimam oculorum aciem testantur; infixa sunt scilicet palpebriscilia, velut se-

pes, tum vt externos præsentiant incursum, vt in limacibus exporrecta cornua; tum vt ad videndum conferant, quemadmodum iam diximus: nigrities autem densitati iuncta lumen egregie fouet, atque temperat; eadem vero densitas atque rectitudo melius visuum dirigit spiritum, quare mirum non est arbitrari Galenum in Medicorum Isagogico, ciliis reuulsis, vel quauis ratione procidentibus aut obliquatis, remotiora longe imbecillius internosci visu.



De Palpebris.

CAPVT IX.

VT oculi iniuriis minus obnoxij forent, offibus vnde-
quaque & palpebris (quas nonnulli, vt Plinius, oculorum genas vocant, Græci *ἀλécαρα*, quia oculos contegunt) quasi propriis sepimentis obuelati sunt, & in antrum quoddam cui nomen orbita, reconditi: nonnulla animalia palpebris carent, vt quæ duos habent oculos: natura enim vt necessaria non negat, ita superuacanea non concedit: Oculis mollioribus, qui facile ab externis concussionibus lædi poterant, palpebras prouidit iis vero qui sua habitudine se facile tueri possent, non apposuit; frustra enim apposuisset, ac præterea sine causa, sine vsu & commodo animalibus illis viuendi impedimentū attulisset, vt piscibus, crustatis, insectis, quorum nulla palpebram habent, ita Aristoteles c. 13. l. 2. de partibus animalium.

1. *Cur dā quibus dā palpebra.*

A a

De

*De crassis, tumidis, breuibus,
carnosis palpebris.*

ARTICVLVS I.

2.
*Palpebra
tumentes
somnia-
tum indi-
cant.*

PRIMO, qui habent palpebras tumentes vesiculis, somnolenti sunt: probatur, quia, vt airecte Fontanus, palpebræ constant, vt cute, ita membrana, quæ oritur ex pericranio, & tenuibus musculis, qui penè membranei sunt, tota autem membranæ natura sicca est, & quod consequens est, difficile extenditur; vt igitur palpebræ facile extendantur, & tument, quasi vesiculæ, oportet, humectentur, At de humiditate palpebrarum licet præiudicium ferre humiditatis reliqui totius corporis (corpus autem humidum valde soporosum est,) aut saltem cerebri, ad quod quod delati vapores cito infrigidantur, & incrassantur: somnum vero vocamus refrigerationem vaporum ad caput ascendentium; refrigerari autem vapores in humorem conuertuntur. Præterea qui expergiscuntur, oculos habent præ humore tumentes, ergo qui semper tumidos habent, natura sua paulo somnolentiores sunt. Nescio autem quomodo Aristoteles & Fontanus ex palpebris turgidis temulentos omninentur, nam ex humore palpebrarum licet quidem præiudicium ferre de corporis aut cerebri humore; qui somnolentia proximus est, sed non licet hunc humorem quasi ex nimia ingurgitatione natum augurari.

3.
*Inferior
palpebra*

Secundò, qui inferiorem habent palpebram retractam ita vt oculum non cooperiat, brevis vitæ sunt: ori-

tur enim hoc ex debilitate musculi, qui palpebram inferiorem surrigere nequit, debilitas musculi debilitatem cerebri arguit, quo male affecto diuturnior vita esse nequit: Et verò instantem mortem prænuntiat ex infirmitate, deficit enim tunc musculorum vis, qui multum laborant in surrigendo mento, vt pote graui. Idem de retracta inferiori palpebra ex morbo pronuntiandum autumo, nimirum proximæ mortis indicium.

Tertiò, quibus sanguineæ crassæque sunt palpebræ, inuerecundi sunt ex Aristotele: dixerim ego, esse quoque tardioris ingenij: ratio vtriusque eadem, ni fallor, quia oportet sanguinem esse crassorem, cui & vltius oportet esse crassos spiritus, quorum sanguis materia est, crassorum autem spirituum celeres non sunt motus, vnde ingenij tarditas manifesta est; quod si celeres spirituum motus non sint, eo deterior est imaginatio, quæ tota in spirituum agitatione consistit: At verò in imaginatione potissimum, sedem habet pudor, quare antiquitas frontem vt pote partem maximè propinquam imaginationi, quasi thronum duobus superciliis suffultum pudori assignauit: quod si male habet imaginatio, male quoque pudorem constat esse affectum.

Quartò, qui valde rugosas habent palpebras, pariter inuerecundi sunt; eadem est huius, quæ superioris, ratio ex crassitie sanguinis ducta, quæ crassam rugosamque cutem parit.

Quintò, commentator, cum præmisisset datas oculis palpebras ad custodiam, subdit, qui maiores, & crassiores habent, acutius seu remotius

*retracta,
brevis vi-
ta signum.*

4.
*Sangui-
nea palpe-
bra inue-
recundiā
notant, si-
cut & tu-
mida.*

5.
*Maiores
crassiores
res a iunioribus
remotius*

remotius positas cernere posse: quia tunc oculi contra calorem, frigus, iniuriaque externas occurrentes multo melius communiuntur, & conseruantur, multoque magis obumbrantur, minusque patiuntur à luce externa; quod ut patet ex superioribus, multum facit ad visus præstantiam.

De nictatione palpebrarum.

ARTICVLVS II.

26.
Observatio Aristotelica circa palpebras.

ANtequam coniecturas in medium afferam, operæ pretium erit, quod habet Aristoteles lib. 2. de partib. cap. 13. breuiter hic referre. quæ animal pariunt, geminam habent palpebram, & utraque conuiuent, Aues tam leuiore quam grauiore, & quadrupedes ouiparæ palpebra inferiori conuiuent; salutaris gratia palpebræ operiunt oculos, ideoque omnia conuiuent, & omnium maximè homo, omnia, inquam, ut quæ incidunt, prohibere palpebris possint, idque non consulto, sed naturæ instinctu agitur: homo vero, inquam, frequentius, quia cutem tenuissimam habet. Iam venio ad coniecturas.

7.
Celer motus palpebrarum tenuitatis cutis arguit.

Primò, qui celerissime, & concitatissime ad arbitrium palpebras mouet, summæ tenuitatis cutis habet argumentum, nec vero tenuitas hæc sine magna spirituum calorisque exuperantia esse potest; ratio est in aperto; quod enim tenue, celerius, quod crassum, tardius mouetur. Porro hic insigniter obseruandum palpebrarum motum non esse prorsus voluntarium, contra quam sensit Galenus: nam sæpe sine consilio & voluntate mouentur,

sive in vigilia sive in somno; subest vero ex ea parte voluntati & appetitui, qua concitatus, & tardius ex arbitrio nostro fieri potest: imo vero interdum prope collibuerit, palpebras claudere & aperire possumus.

Secundò, qui naturaliter & frequenter nictant oculis, timidi sunt: Ratio est, quia nictatio hæc pure naturalis oritur ex humiditate & debilitate cerebri; oportet enim musculos oculares debiles esse, qui tales non erunt, nisi debile sit cerebrum & humidum: At debilitas & humiditas cerebri sociam habent timiditatem: ita Aristoteles. Præterea probari potest ex eo, quod qui timent, conuiueant oculis & maximè pueri, si quisquam eis minas intenter. Verum hic monendum est coniecturam hanc esse ancipitem & dubiam: fieri enim potest ut non tantum ex imbecillitate nativa musculi oriatur hæc palpebrizatio, seu palpebrarum mobilitas, sed etiam ex calore nimio eorumdem. Verum cum hoc discrimine, quod, cum ex calore orietur, prompte aperientur oculi, cum ex imbecillitate seu frigore, prompte claudantur: Cæterum cum quis propter inflammatum ventriculum aut septum transuersum delirat, oculis maximè nictat propter maximam neruorum in cerebro insertorum connexionem:

Mens delira magis, si sit nictatio visus.

Ita Petrus Holtzemius in sua prognosi vitæ & mortis.

Tertiò, qui non conuiuent oculis, fortes sunt, generosi, & magnanimi: narrat Plinius viginti gladiatorum paria in Caij principis ludio fuisse, atque in iis duos maximè spectabiles, qui, quantumlibet mi-

8.

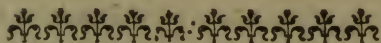
Frequens nictatio timiditatem arguit.

9.

Nō conuiuent oculis fortitudinē arguit.

A a 2 næ

nae intentarentur, nunquam nictauerint: & vero victores extitere. Hoc signo olim fortissimi Danorum milites cognoscebantur, qui, ne clauae quidem, ne dum pugni ictu oculos claudere cōsuerunt. Hacquinus Noruagiorum Rex, ut refert Saxo l. 10. victis nauali prēlio Danis, & non paucis captis, cum audiuisset eos, vel receptis in vultum ictibus, ne leues quidem nictus edere; huius rei periculum facere voluit. Prior Siualdus dux Danus satellitis fuste percussus oculos motu vacuos praebuit. Ratio propositionis est, quod hoc arguat robur musculorum, quod oritur ex generosa, rectaque constitutione calida, quae formidinem excludit. Quod si oculi non nictantes grauiter intuentur, feritatem quandam praeseferunt.



De Oculis.

CAPVT X.

1. *Oculorum praestantia.*

Visus inuentionis sensus est, sicut auditus disciplinae: per oculos Deus cognoscitur, per auditum creditur. Nobilissimus est inter omnes sensus, ut satis probat obiecti maxima amplitudo atque nobilitas: Praeterea modus agendi, qui fit in instanti, & ad longissima interualla: Plato *praeceptos duces ad Dei lucisque cognitionem*; Hesiodus *oculos solis perias vocat*: Galenus nunc *organum lucidum*, nunc *solarum animalis particulam*, nunc *diuinum membrum*, alique *natura speculum*, ut speculum, Aris oculum appellant. *Carcer est totum corpus, te-*

nebrosa inhorrens sunt, nisi oculorum illuminetur aspectu, inquit Ambrosius: *quod ergo Sol & Luna in caelo, hoc sunt oculi in homine*; Sol & Luna *duo mundi lumina*; oculi autem *quidam in carne sydera fulgent desuper, & inferiora claro illustrant lumine, nec patiuntur noctis qui busdam nos tenebris implicari, speculatores quidam nostri die ac nocte excubant.*

2.

Nec vero frustra hic nos praecipuum laborem ponemus in lumen-
Precipui ad physiognomicas coniecturas.
dis coniecturis ex oculorum organo, nam fores animi sunt; & recte nonnulli: ut vultus animi imago, sic oculi vultus indices sunt Philostratus in vita Apollonij l. 2. cap. 12. *oculi (inquit) mores hominum plerisque indicant* Roxus signa oculorum ait potentissima, & summam physiognomiae perfectionem ex oculis petendam: cum enim animi sint fores, per eos potissimum dabitur nobis aditus ad introspectandas in penitissimis animi sinibus reclusas latitantesque affectiones. Oculis, ut ait Zimara problem. 67. *vix dissimulare potest, qui male agit, quia est nuncius cordis, & animae speculum, in quo omnia refulgent atque emicant, & quia corporis particula infirmissima est, & laxior refertaque meatibus: quo fit, ut omnis alteratio, quae ex corde exordium sumpserit (quod omnis sensationis, motus, atque cogitationis principium est) ad oculos illico pertingat.* Et vero Albertus de historia animalium lib. 1. tractatu 2. cap. 3. oculorum, ait iudicia, si confirmant ceterorum membrorum iudicia, rata sunt; si non confirmant, oculorum iudicia praualent: denique Plinius l. 11. c. 37. *dum de oculis, Neque ulla ex parte*

maiora

maiora animi indicia cunctis animalibus, sed homini maxime, id est moderationis, clementiæ; misericordiæ, odij, amoris, tristitiæ, latitiæ. Continua quoque multiformes, iruces, torus, fragantes, graues transuersi, limi, summissi, blandi; profecto in oculis animus inhabitat. Ardent, intenduntur, humectant, continent. hinc ille misericordiæ lacryma. hos cum osculamur, animum ipsum videmur attingere, hinc fletus & rigantes orarini: Animo autem videmus, animo cernimus, oculi seu vasa quadam visibilem eius partem accipiunt atque transmittunt. Hactenus Plinius.

3. De oculis considerata nobis sunt, colores, quantitas, situs, motus, atque aliæ huiusmodi affectiones. Verum hinc supponenda nobis duo sunt; unum est oculorum naturam esse aqueam, nam cum consistit circiter viginti partibus, musculis sex, tunicis sex, duobus nervis, duabus glandibus & venis, humoribus tribus, cristallino, aqueo, vitreo, præcipuum ac longe maximum in eis obtinent locum hi humores, & quidem cristallinus, qui est quasi anima & mens oculi, glacialis est, & immergitur vitreo humori, uterque autem cingitur postea integra tunica cornea, & inter corneam & albuginem est humor aqueus. Præterea si forte perpurgatur oculus, quidquid affluit, aqueum est, ut habet Aristoteles c. 2. de sensu: additque propterea in animalibus sanguine præditis, album oculi esse pingue, ne humor ille quem cristallinum vocamus, congeletur, refutatque Democritum, qui organum visus non ad aquam sed ad ignem referebat: Ratio eius erat, quia compresso & agitato oculo, igneus quidam ful-

gor apparet, unde oculum igneum esse sentiebat; sed facilis responsio; fulgor ille apparet propter spiritus, qui naturæ sunt igneæ, compressoque oculo subfiliunt: non apparent autem nisi in tenebris, aut cum palpebræ oculos integunt; nam tunc quoque tenebræ sunt. Ceterum oculi non adeo proximi sunt cerebro, nisi ut abundanter ipsis suppeditetur humor, & præceptum est Medicorum, ne debilitetur oculorum vis, non esse nimis calefaciendum, & crassioribus tegumentis operiendum caput; sic enim siccescit cerebrum: unde abundanter humorem oculis non subministrat. Denique recte summus Medicinæ dictator Hippocrates de locis: *visus à cerebri humido alitur*: & propter cerebrum oculus in capite positus, quoniam aqueæ naturæ est ut cerebrum.

4. Alterum est, compositio oculi, qui in homine globi perfectam figuram obtinet, in aliis autem animalibus non ita perfectam; cristallinus humor in lentis formam potius quam globi; cuius pars una demergitur in vitreum humorem, qui pone ipsum est: altera eminet ad partem oculi anteriorem: hunc humorem cristallinum cingit undique aranea tunica, vitreum retina, in modum mediæ sphaeræ cuius extremitates cum humore cristallino connectit circularis quædam pellicula, seu membranula quæ ciliaris nominatur à quibusdam, qui eam quoque volunt esse distinctam à sex enumeratis: unde & septimam vocant; sed existimo eandem esse cum vitrea, quæ ambit retinam, & ad hanc usque partem pertingit, ubi extremitates illas iam dictas connectit: vitreum humorem & cristallinum pariter, & easdem tres tunicas vitrea

4.
Mira compositio.

A a 3 tunica

tunica vnde quaque ambit, nisi quod foramen habet, ubi ad humoris cristallini, supereminentem vitreo, partem supremam accedit: Totum hoc cingit integra tunica cornea, neque foramen vllum habens, quæ est concentrica quidem humori cristallino; sed aliis excentrica, vnde vacui multum relinquit, quod explet humor aqueus. Extremo, adhæret huic corneæ alia pars quædam tunicæ, quæ albuginea vel adhærens nominatur, & coniunctiva, quæ totum oculum suo loco figit & retinet, & non operit eam partem oculi, quæ iris vocatur propter multitudinem colorum; nascuntur pleræque harum tunicarum ex optico neruo. In vniuersum in omnibus animantibus oculi sunt valde pingues; ex vno vnus Balæne oculo, vndecim lagenas adipis quas totidem viri vix ferre potuissent effluxisse Albertus affirmat.

De Oculorum quantitate.

ARTICVLVS I.

5.
Oculi magni pigritiam denotant.

Primò, qui habent oculos ingentes & valde magnos proportionem ad reliquum corpus, pigri sunt: ita Rhales, Aporta, Fontanus Aristoteles. Probat, quia significatur humoris abundantia quæ virtutem motricem debilitat, & quasi lassitudine afficit; quod maxime verum est, si oculi promineant; nec propter aliud pueri neque ingreditur celeriter, imo nec ingredi in prima infantia, neque stare in vestigio possunt, propter, magnam humiditatem, quæ in ipsis est, quæ vterque toti opulentur, & quasi ingurgitan-

tur: sic ex Plinio Melanurus piscis maxime imbecillis, & ex Apiano timidissimus est, habetque proportionem corporis ingentes oculorum fenestras.

Secundò, qui oculos paruos habent, ingeniosi sunt, & astuti: re-
6. Parui astutiam.
feruntur à Baptista Porta, ad vulpem vastum in primis animal. Ad astutiam, ex D. Thoma 2. 2. quæst. 55. art. 4 pertinet assumere vias non veras sed simulatas & apparentes ad aliquem finem consequendum; cum contra ad prudentiam pertineat assumere vias rectas, ad rectum finem consequendum; assumptio autem viarum rectarum considerari potest vel in excogitatione earundem, vel in executione operis: excogitatio proprie pertinet ad astutiam, executio ad dolum & fraudem, vnde omnes astuti sunt pusillanimes. Et vero Aristoteles inter notas timidi oculos paruos refert. Porro ratio conclusionis est, ex eo quod per paruos oculos indicetur paucitas materiæ humidæ; nam oculi aluntur humido, at quando cum paucitate materiæ humidæ est magna siccitas coniuncta in cerebro, ex siccitate oritur ingeniositas quæ facile defleat ad vafritiæ, & astutiam, ex eo quod siccitas nimis magna est, vt in simili diximus supra.

Hic obserua quoniam humor oculis amicus est, ex paucitate humoris oculos non tantum fieri paruos, sed & sæpe visu carere; hinc canes cæcos effundunt catulos, quia corporis humor non sufficit ad irrigandas has corporis partes; quam-
7. Ex paucitate humoris oculi sæpe visu carent, ut in catulis contingit.
quam alij volunt hoc fieri ob festinationem, qua nimis propere effunduntur, in ortum: vnde proverbium canis festinans cæcos parit catulos. Formantur enim vltimi oculi, imo tardius visum recipiunt, quo priores

vno

uno partu eduntur, si vnus gignatur, nono à partu die oculi illi aperiuntur, & dehiscunt: si duo, decimo, & quo maior numerus eo in plures dies prorogatur cæcitas, imo ex Aristotele 4. de generatione animalium, ab iis potissimum animalibus qui multisidus sunt pedibus (sunt autem valde sicca) cæci catuli generantur; contra Elephanti quia annum & sex menses, aut etiam plus vterum gerunt, pullos pariunt, qui statim videant & ambulent: ex eodem Aristotele lib. 6. historiar. cap. 27.

8. Tertiò, magni oculi iique concinni aut saltem decora mediocritate spectabiles valde laudabiles sunt, & potissimum si fulgeant, ratio est, quia oculi magni fulgentisque testantur perfectionem virtutis formatricis, & debitam contemperationem humidi in cerebro magnamque spirituum abundantiam; de quo infra, cum de luce oculorum artic. 4.

9. Galenus de quantitate oculorum sic philosophatur: Magnitudo oculorum ubi concinnitas & operationum virtus, multitudinem bene temperata substantia ostendit, ex qua sunt conformati: qua si desint multam quidem substantiam, non tamen bene temperatam ostendunt. Paruitas vero oculorum, adiuncta quidem concinnitate ac virtutum operatione, paucam quidem substantiam sed bene temperatam ostendit, ex qua sunt conformati; si vero sociam habuerit inconcinnitatem quandam atque operationum virtutum, tum paucam simul, & vitiosam materiam ostendunt: In quibus veris animaduertendum est, cum paruitas in capite damnetur omnium iudicio, non tamen semper in oculis damniari, causa est va-

rietas vsus, & formationis vtriusque membri; vsus quidem, cerebrum enim gignit spiritus, in vsum facultatum, propterea quod in capite sunt, & in vsum sensuum & motus arbitrij: oculi vero solius sunt vsus gratia; distant etiam formatione; nam cerebrum membrum cauum est, in quo semper paruitas reprobatur, nam quæ talia sunt, vt cerebrum, de quo est quaestio, pectus, ventriculus, si parua sunt, angusta sunt, si angusta, non recipiunt sufficientem materiam, non facile distribuunt, obstructioni obnoxia sunt: oculi autem non sunt caui. Atque hæc licet vera sint, tamen in vniuersum à Medicis & Physicis in membris quibuscumque plus laudatur magnitudo, quam paruitas.

De angulis, pupillis, & situ oculorum.

ARTICVLVS II.

Pars communis superioris inferiorisque palpebra, angulus est, quem ^{10. Coniectura Aristotelis & Galeni} duplicem vterque oculus habet, alterum intra nasum, alterum iuxta de Angulorum tempora; qui si iusto sunt longiores, lunorum morum maleficorum prebent; sic carnosum more pectunculorum sunt, qui naribus iunguntur, malitiam præferunt: ita Aristoteles 1. de de Histor. cap. 9. Sed vt eius coniecturas non mox Galenus attendendus est, qui in arte medica inter signa timiditatis refert oculos molles, id est, facile illacrymantes (at potissimum lachrymæ in angulo eo visuntur qui ad nasum est. vnde & lachrymale vocatur.) argumentum est, quod timidæ

timidæ naturæ leuissime plorant, pueri, mulieres, & homines magnis oculis præditi.

11.
Magna
pupilla
hebetioris
visus &
ingenij.

Iam quod attinet pupillas, hæc pauca tenenda sunt, primo, quibus magna pupilla, hebetioris sunt visus, & ingenij tardioris. Ratio est, quia magnum patiuntur spirituum dispendium & cerebrum humidius habent; unde, deficiente instrumentorum adminiculo, visio & cogitatio ægrè, & cum labore fiunt. *Noctua*, inquit Ambrosius lib. 5. *Hexameron* cap. 24. *magnis est oculorum pupillis, nocturnarum tenebrarum caligantem non sentit horrorem, & quo fuerit nox obscurior, & contra usum animum caterarum, inoffensos exercet volatus: orto autem die & circumfuso splendore Solis, visus eius hebetatur, & quasi quibusdam errat in tenebris, quo indicio sui declarat esse aliquos, qui, cum oculos cordis habeant ad videndum, videre non valeant, & visus sui officio solis funguntur in tenebris.*

12.
Parua.
contra.

Secundo, à contrario; quibus parua pupilla, ingeniosi sunt: referuntur à Baptista à Porta ad Serpentes, Ichneumones, Simias, Vulpes: signum enim est non adeo humidus esse, nec tantum pati spirituum dispendium: quare & cotem habent ingenij siccitatem, nec ex iam dictis dubitari potest quin acutioris sint visus.

13.
Quid de
pupilla
inaqua-
libus sen-
t at Al-
bertus.

Tertio, ut vult Albertus, qui habent pupillas inæquales, mali genij sunt; an quia, ut nonnulli olim dixerunt, monstrum in corpore, monstrum est in anima? hæc autem inæqualitas in illustrissima corporis parte monstruosæ deformitati appropinquat; an quia cum maxime laboret natura in concinnatione cōmensuque partium corporis nostri

geminatum, signum est cum oculorum orbis non adæquarit alterum alteri aut debilitatione, aut praua violentia affectā vim formatricē partium anteriorum? quibus autem aut deficit aut prauè afficitur vis formatrix, non adeo bene habent in anima propter corporis & animæ miram symphoniam, ac sympathiam, de qua lil-ro 1. capite octauo.

De situ oculorum, recte Cantorum 5. cum quæreretur à sponsa qualis esset, dilectus, respondet, *oculi eius sicut columba super riuulos aquarum, qua lacte sunt lotæ, & resident iuxta fluentia plenissima.* Alij legunt iuxta plenitudinem; nam debent oculi opportuna & idonea quantitate iustum suum orbem implere, ut neque turgiduli, multum prominendo, neque nimium recedendo intus foueati, concauique sint. Cæterum oculi variusque situs directus est, ne gemina, quæ simplicia sunt, conspiciantur, nam qui oculos deprauatos habent, alterum sursum, alterum deorsum versum, adeo ut non in eodem situ directo radij coruscare possint, illis conspectus rei geminatur: qui Strabones ab ortu naturæ sunt, gemina non vident, quia dextrorsum & sinistrorsum, non autem sursum & deorsum deprauatos habent, quare tunc quoque directus est oculorum situs.

Profluentes oculi debilitatem cerebri arguunt, quod oculos apud se continere non potest, vel nimiam & superfluentem sincipitij humiditatem, propterea valde obtusi sunt, visus, quia spiritus nullo negotio dissipantur à luce externa, quæ se tota nihilque refracta in eiusmodi oculorum tubera insinuat. Leo decimus Papa habuit oculos extantes, conuolutosque & hebetes; At si ad pupillam

14.
Qui vo-
lunt & na-
turalis
oculorum
situs

15.
Profluentes
oculi ob-
tusi sunt
visus.

pupillam inspicenda propius admo-
ueret, supra fidem, acutissimos: sup-
plices enim libellos vel minutissi-
mis literis, & crebris syllabarum
compendiis properanter exaratos
celerissime & distinctissime legebat,
vt refert Iouius.

16. *Concaui*
com. 74. Secundo, concaui oculi, & in
orbitam retracti, maxime si parui
sint, perspicacia obtutus pollent: re-
feruntur ad Aquilas, quibus altum
vt ita loquar, incauernati sunt oculi:
Ratio est, quia facile magna fit spi-
rituum cōgregatio in concauis ocu-
lis, cum quasi sub umbraculo la-
teant, quo lux quæ spiritus dissipare
valeat, refringitur; Et vero, si quid
acrius intueri volumus, supercilia
oculosque contrahimus, manum
superponimus, per medios digitos
angustumque foramen aspicimus.
vt maior umbra capteretur, quæ spi-
rituum effusionem & euascentiā
prohibeat & ne visus dissipetur im-
pediat; atque hoc vocatur acute
cernere, nempe procul videre; acute
etiam cernere dicuntur, qui dif-
ferentias rerum, quæ cernuntur,
quam maxime sentiunt: hoc autem
oritur ex eo quod cutis, quæ pupil-
læ obtenditur, valde translucida est
talis autem est, quæ tenuis, alba,
& læuis est; tenuis, vt species ob-
iecti recto tramite feratur; lævis, ne
rugis obumbrat, senes enim pro-
pterea acute non cernunt, quia illis
vt cæterarum partium cutis, ita
oculorum quoque obrugatur, cras-
siorque redditur; cur autem alba
esse debeat; patet; quia nigrum non
potest esse translucidum, vnde nec
laternæ lucere possunt, si ex tali cu-
te confectæ sint; in summa, vt in
veste mundissima, vel minima ma-
cula conspicua est ita in puro sin-
ceroque oculo vel minima species

sensum afficit; ita Aristoteles 15.
de Generat. Anim. cap. 1.

De motu & Quiete oculorum.

ARTICVLVS III.

PRIMO, stantes oculi acriter defi-
xi signum præbent cogitationis
anxiæ, siue ex amore, siue aliunde
oriatur; atque inde sequuntur alta
suspiria; illud per se notum est, istius
vero ratio est; quia, cum animus
valde intendit in aliquam cogi-
tationem, quod fit beneficio fa-
cultatis intellectiue, reliquæ fa-
cultates debiliores fiunt in suo mu-
nere perfungendo; vnde & facul-
tas motiua, quæ inspirationem &
respirationem efficit, debilitata, non
adeo frequenter ac solito pulmones
mouet; qui nimium à grauitate mo-
tus concallesciti acriter naturam sti-
mulant, & sollicitant ad expiran-
dum, exufflandumque calorem; quo
fit, vt grauissimus consequatur mo-
tus pulmonum, & hoc ipsum est
ex imo suspirare; quare cum in ve-
hementi cogitatione, vndeunque
tandem oriatur, fixi sunt oculi, cla-
rum est animum nullo modo di-
strahi.

Secundo, Oculi celeriter se mo-
uentes in omnem partem ex Auer-
roë quodlibeto 4. calidam com-
plexionem cerebri, tarde se mo-
uentes, frigidam; moderate ve-
ro, moderatam indicant. At cali-
da complexio ingenij acuitatem
audaciam, aut magnitudinem se-
cum adiunctam; At frigiditas vero
stupiditatem, timiditatem, vt veras
sui exancillatrices, habet, vt patet
ex læpious dictis: fieri autem potest

17.

*Stantes
oculi cogi-
tationem
anxiā in-
dicant.*

18.

*Celeritas
motus oculi
motus oculi
calidam
complexionem
cerebri
indicant.*

B b vt

vt hic frequens motus non ex calore interiori oriatur, sed ex infirmitate natua musculi mouentis: sic sæpe fit vt qui infirmos habent palpebrarum neruos, continuo nictent, qui mandibularum, per somnum dentibus frendeant; qui reuerſiuos, ſomniantes loquantur; qui labiorum, labiis tremant, & ſic de cæteris: quare coniectura Auerrois inſirma erit niſi alia ſigna conueniant in caloris indicatione.

De luce oculorum.

ARTICVLVS IV.

19.
Referuntur nonnulli qui lucidi, & qui in tenebris viderint.

ANtequam ad coniecturas veniam, videndum eſt, vnde hic ſplendor oriatur. Sane Auguſto clari nitidique fuere oculi, in quibus diuini aliquid inefſe vigoris credi volebat, gaudebátque ſi quis ſibi actius intuenti, quaſi ad fulgorem ſolis, vultum demiſſet: immo eorum acies, clariffimorum ſyderum modo vibrabat: atque ab eius facie dum quidam miles ſe auerteret, & interrogaretur ab eo cur ita faceret, reſpondit, quia fulmen oculorum tuorum ferre non poſſum; ita refert Sextus Aurelius. Herculem igneum ſplendorem ex oculis emiſſe tradit, Ion Chius: Tyberio Cæſari ea fuit oculorum natura, vt expergefactus noctu pauliſper, haud alio modo quam clara luce, contueretur omnia paulatim tenebris ſeſe obducentibus, vt author eſt Suetonius. Nemini mortalium præterea contigiffe hoc ipſum ſcribit Plinius, vt de nocte videret: Sed Baptiſta Porta ex illo ſe numero mortalium eximit, ſæpiſſime enim ſcribit ſibi contigiffe, vt expergefactus omnia

viderit, quaſi colluſtrata: Idem de ſeipſo narrat Cardanus lib. 8. de varietate cap. 45. nec dubito id multis aliis contingere; vt de ſe mihi interdum commemorauit clarus in primis Mathematicus, noſter Athanaſius Kircher. De lupo, ita ſcribit Ælianus; *acerrimis atque acutiſſimis præditus eſt oculis: Enimvero in tempeſta nocte, vel ipſa ſilente, lucis uſura perfruatur, & licet omnibus tenebræ offundantur, non huic tamen lux eripitur. hinc lycophos id temporis appellatur cum lucem is ſolus natura munere perceptam habet.*

At quænam huius lucis in oculis causa? Oritur hoc à ſpiritibus, quibus & quidem ſubtiliſſimis, ſupra omnes alias corporis partes, abundant oculi, ac maxime cum de nocte quieſcimus, eorum magna copia in oculis acernatur. quam ſtatim ubi euigilamus, largiter effundit in tenebris; At ſpiritus quia ignei, lucidi quoque ſunt, maximèque in tenebris natui micant ſplendore: fulgent igitur oculi qui ſunt ſpiritibus abundantes. Porro venoſi, tranſlucidi, diaphani, ſunt oculi, & facile per eorum læuorem ſpiritus dilabuntur.

Hinc videre eſt cur maximæ faſcinationes oculis perficiantur; nam vt loquitur D. Thomas 1. parte, quæſt. 117. art. 3. ad 2. Ex forti imaginatione animæ immutantur ſpiritus corpori coniuncti; quæ quidem immutatio ſpirituum maxime fit in oculis, ad quos ſubtiliores ſpiritus perueniunt; quamobrem aſpectus noxiuſ & venenofuſ euadit, oculi autem inſiciunt aërem contiguum uſque ad determinatum ſpatium, maximèque lædunt pueros, qui corpus tenerum habent. His adde baſiliſcum viſu nocere, catablepam viſu

20.

Lux oculorum à ſpiritibus.

21.

Cur maxima faſcinationes oculis perficiuntur.

visu ad centum passus interimere, cum vix caput surrigat, unde hæc nomenclatura manauit; lippitudo etiam oculos inficit alienos, & recte Iuuenalis satyra 2.

*Cum spectans oculi lassos, leduntur
& ipsi;*

*Multaque corporibus transitione
nocens*

His positis ducendæ sunt nobis coniecturæ.

22. *Quid de
siccis &
splenden-
tibus di-
cendum* Primò, qui oculos habent sic-
cos splendentique, ingeniosi sunt; splendentes hic voco, qualia sunt læuigata omnia, speculorumque superficies, cum lumine feriuntur. Ratio vero propositionis est, quod arguatur siccitas cerebri, copiaque spirituum. Aristoteles inter inuerecundi characteres, oculum splendendum numerat: Rationem reddit Camillus Baldus, quia inuerecundus multa melancholia abundat, quæ dum exurit, multi spiritus ad caput feruntur, quibus oculi splendent; quod genus passionis conspiciere licet in iis qui melancholico morbo afficiuntur, quem vocant hypocondriacam passionem; in hominibus enim huiusmodi oculi splendentes & maximè aperti conspiciuntur.

23. *Quid de
albis &
parum
splenden-
tibus.* Secundò, cum oculi albi sunt & parum splendentes, arguunt spirituum inopiam, & aquei humoris abundantiam, atque adeo valde frigidam temperiem, ratio in promptu est. Rhazius & Auicenna summi medici, experientia se didicisse testantur frequentem capitis consuetudinem, (quam semper sequitur maior promptiorque pilorum productio) multum conferre visui: cuius ratio est, quod pili humorum fuliginem ebulliant, & absorbeant, ut ait Ioannes Tardius: nec dubium est, quin

nimia humorum fuliginosorum copia, nisi à pilis absumatur. luci splendorique oculorum officiat.

De oculis apertis inter dormiendum.

ARTICVLVS V.

Sunt qui laborant Lagophthalmismo, ut vocat Celsus lib. 7. seu qui apertis oculis dormiunt, quod contingit, ex breuitate palpebrarum, vel, quod licet palpebræ satis longæ sint, non tamen inferior satis surrigitur, ut oculum contegat, vel quòd superior nimis contrahitur. Atque olim Corybantes Iouis custodes non modo excubare, verum etiam oculis apertis dormire cogebantur.

24. *Vnde La-
gophthal-
mus oria-
tur.* Porro Physiognomi omnes huiusmodi timidos esse volunt, & ad naturam accedere leporis, qui inter omnia animalia sola timiditate nobilitatur, oculisque apertis dormit, ut ait Xenophon, unde notat Orus Apollo, Ægyptios, si quid patens significare volunt, leporem pingere, propterea quod semper apertos oculos habet; & vero leporinus somnus dicitur de iis, qui maximè intendunt in rem, cum altius sopore detineri videntur, voluntque nonnulli Grammatici leporem dictum ἀνὴρ τῷ λαῖν, hoc est, aspicere: Quod autem timidissimum animal sit lepus; iam supra diximus lib. 1. cap. 9. Carterum natura prouida parens rectè prouidit animalculi huius timidiati, dum prolixas aures concessit, quo longius pericula insidiaque prospiciat, & velocissimum cursum benigne largita est, colorumque, ut ait Tilius, terræ

recenti ab aratro valde confinem: unde, miro naturæ mysterio edoctus, campos vomere recenter verfos quærit, vbi nulla re abditum, facile venatores, canelque mira sagacitate omnia perquirentes fallit. Accedit tutissimum domicilium ruperum, quod concitatissimo cursu petit, & ad quod antequam aspirarit, numquam timorem dimittit: quare Sapiens Prouerb. 3. quatuor ait esse minima terræ, & ipsa esse sapientiora sapientibus, formicam, populum infirmum, qui præparat in messe cibum sibi; lepuleculum plebem inualidam, qui collocat in petra cubile suum, &c.

Verum ego hic memini Plutarchi, qui 4. Symposiaca conuast. 5. leonem solare animal vocat; tum quod perparum dormiat, imo, vt addunt nonnulli, etiam inter dormiendum caudam (quæ ipsius animi index est, vt & equorum aures ex Plinio lib. 8. cap. 16.) semper agitet: præterea, quod etiam inter dormiendum oculis splendet; cuius causa est quod oculos magnos habeat, palpebrasque exiguas quæ oculos integros operire nequeant; unde Ægyptij per leonis caput vigilantiam significabant, & nos etiam dum in vestibulis templi leonum capita adhibemus, Prælatorum in Ecclesias suas vigilantiam innuimus. Cæterum Leo apertis oculis solus inter rapaces bestias nascitur, quia pro amplitudine oculorum palpebras breuissimas habet, ex quo fit vt ipsius oculi à culicibus acerbissime torqueantur, & præ dolore aquis seiplos immergere sæpe cogantur.

26. Quæ cum ita sint, paulo distri-
ctius ferendum arbitror sententiæ
accuratioris arbitrium, adeo vt se-

dulo pensitetur, num hæc inter dor-
miendum oculorum apertio, ex sic-
citate cum calore coniuncta, quæ
pro magnitudine oculorum palpe-
bras extendi non patiatur, an vero
ex siccitate cum frigidity coniun-
cta, vt in lepore contingit, aut ex
contractione neruorum vi alicuius
morbi frigidi vt contingit in Apo-
plectics, oriatur.

Cum enim exploratum fuerit oriri
ex frigidity quæ timiditati valde
germana est, vt patet ex superiori-
bus, tunc constanter affirmandum
est, timiditatis signum esse; At si ex
siccitate calida, vt in leone, con-
trarium asserendum erit; quæ por-
ro frigiditytis, quæ caloris signa sint,
clarum est ex iis quæ passim hic di-
cuntur.

Lagophthalmo de quo supra, af-
finis est Cataphora, quæ nihil aliud
est quam sopor grauis, non natura-
lis ab humoribus frigidis & humi-
dis cerebrum opplentibus, inuectus:
duplex est, vna somniculosa, in
qua diutissime quis consopitus ma-
net; Alia est infomnis, cum quis
propter pituitæ copiam palpebras
quidem clausas habet, at vigilat.

De nonnullis oculorum vitiis,

ARTICVLVS VI.

Gemus hic de strabonibus, Pe-
tis, Lusciosis, Myopibus, Ny-
ctalopibus.

28. Strabo est, qui habet oculos di-
stortos: pætus, est ex nonnullo-
rum sententia, qui alterum oculum
minorem habet: facile accedo iis
qui volum pætum esse idem cum
strabone, nisi quod paulo ferocior
strabonis aspectus est, quam pæti,
quod

quod vult Porphyrius. Limus, id est, tranſuerſus ſeu obliquus (vnde & limina dicuntur, quod egredientibus ſint tranſuerſa, ſimiliter quoque ingredientibus) eſt idem cu ſtrabone & pæto; Luſcioſus ſeu luſcitioſus, Myops, Nyctalops eſt is, qui plus vesperti videt, quam meridiæ. Menander Athenienſis poëta, ſtrabis oculis, ſed acuto ingenio, ex ſuda. Roſcius à Cicerone obliquis oculis depingitur.

29.
Ad in-
veniam
propenſior.

Iam venio ad coniecturas, homines hos nonnulli vocant naturæ monſtra, quæ quidem natura in poſſiſſima corporis parte elaboranda ab officio multum aberravit: at vitium in corpore venenoso ſuo contagio plerumque vitium efficit in anima, vt ſæpius diximus.

Exiſtimantur porro à nonnullis ad incontinentiam propenſiores: quare Veneri eiusque Amaliis limi tribuuntur oculi à Poëtis, referunturque ad hircos, quod, vt ait Iſidorus, animal luſcium eſt, cuius oculi ob libidinem in tranſuerſum aſpiciunt, vnde nomen traxit; nam hircus eſt oculi angulus. Notat autem Ælianus hircum tantæ luſciæ eſſe vt in eam ferueat ſeptimo poſt ortum die. & iam ſeptimo menſe, ad faciendam prolem aptus ſit: vnde & piloliſſimum eſt animal, huius notæ maximum argumentum. Cæterum qui vitio huic dediti ſunt, maxime infirmantur cerebro, partibusque neruoſis, quæ ſi male habent, facile eſt, vt oculi: quia neruis agitantur, tranſuerſum quoque aleant. Verum nos hic agimus de his vitiis prout à natura contingunt, & in vniuerſum dici veriſſime pot. ſt peccatum eſſe in vna principe hominis parte, nempe cerebro, atque adeo in animam

etiam redundare, cum cerebrum nobiliſſimarum ſit operationū mentis organum: niſi aliunde ex optima conformatione hoc vitium compenſetur.

Denique quod vnum hic reſtat, oculorum temperiem ſic conicere licet: in calidis oculis venæ latiores & multum apparentes, cernuntur: in frigidis latent: humidi facile à fumo læduntur, & lachrymis opplentur; ſicci in fumo libere obtutu fruuntur.

30.

Vnde oculorum temperies coniciatur.

Coniectura de coloribus oculorum.

ARTICVLVS VII.

Tres ſunt oculi partes, quantum præſens negotiū attinet, quæ phyſiomicarum nobis coniecturarum ſuppeditare poſſunt argumenta: vna eſt albugo quæ extremitates occupat; altera pupilla, ſeu fenestra oculi, per quam humor criſtallinus colores proſpicit, & lumen recipit: Tertia eſt, quæ pupillam ab albugine dirimit, & orbiculus aut iris vocatur, quia colorum quibus tingitur, varietate iridem repræſentat.

31.

Albugo pupilla, iris, tres oculi partes.

Porro pupilla in omnibus animalibus nigra eſt, vt lumen ſpeciesque congregat, quod nigredinis propriū eſt; imo cum vtea tunica, quæ iridis ſedes eſt, parte extrema variè ſit colorata, intima parte, qua criſtallinū reſpicit, nigra eſt; Albugo, ne nomen ſuū ementiatur, ſemper albicat, aliquando ſplendicanti, aliquando emortuo aut mediæſtino quodam candore: iris vario colorata eſt in homine & equo, in cæteris autem

32.

Huius partium color.

B b 3 anima

animalium speciebus unicolor est, ut notat Aristoteles cap. 1. lib. 5. de ortu animalium; & ex eo Plinius lib. 11. cap. 37. *In bone nigra, in oue aquina, in leonibus & aquilis fulua, in equis rufa, aliquando glauca; in homine vero semper multicolor est.* At si de ea ex coloribus prædominantibus diiudicandum sit, aliquando cæsia, aut cærulea, aliquando fulua aut crocea, aliquando alba, aut nigra est ut patebit ex propositionibus si tamen prius duo monuero;

33. Vnum est sermonis compedium facturum me, si omisissis pupilla, & albugine, de sola iride disputem: quoniam & ipsa pene sola grauioris momenti est, & quæ de ea à nobis dicta fuerint, deriuari facile poterunt in pupillam & albuginem.

Alterum est orbiculum seu iridem varie coloratam esse quidem, sed vnum semper inter alios esse colorem potissimum, qui sedulo attendendus est; is autem vel niger est, vel cæsius, vel flauus, vel rubeus, vel aliquis illiusmodi. Cæterum quemadmodum in elementis singulis singulas tantum solemes considerare qualitates prædominantes, & Medici in medicamentis potissimum virtutem penes quam prædominatio est, attendunt; ita nos in Iride præcipuum tantum colorem considerabimus, & quæcumque in sequentibus dicentur, intelligenda sunt de sola Iride, coloreque in ea præcipuo.

De oculis rubeis, aut subrubeis.

ARTICVLVS VIII.

34. *Oculi subrubei* **O**culi subrubei iracundum hominem, & præseruidum de-

notant; cuius ratio commoda adferretur, quia qui irascuntur, oculis erubescunt, cum ira sit commotio sanguinis circa cor; tunc vero tenuissimæ sanguinis partes sursum euaporescunt, quæ quoniam oculi valde rari sunt, pellucidique facile per eos transparent, cum igitur ex supra statuta doctrina, sicut signum fugax signum est fugacis affectus, ita & permanens permanentis signum est, recte constat propositio; ad iracundiam procliuēs esse quibus oculi subrubei sunt. Adde quod non potest oculus rubro colore tingi sine magno cerebri æstu, quæ affectio ad iram propensior est, cui quidem iræ, quæ aliæ affectiones, germanæ sint, alibi diximus lib. 1. cap. 12. artic. 13. Porro qui huiusmodi sunt oculis, à nonnullis Physiognomis referuntur ad canes, quibus sub-sanguinei oculi; ira præseruida & connata impudentia, de quo l. 1. c. 8. ad finem.

Tota hæc propositio intelligi potest non tantum de Iride, de qua ex instituto hic agimus, verum etiā de albugine, quæ aliquando rubeis venis distinguitur, aut tota eius contextura aliquatenus rubescit: quod si forte in Iride sint variæ notæ sanguineæ, idem ferendum est iudicium, imo etiam forte peius; quis enim nescit omnia animalia variegata, ut serpentes, aspides, pantheras, leopardos esse valde dolosa?

Maculæ variæ in oculis, indolem malam arguunt: nimirum oriuntur ex humoribus terrestribus in cerebri substantia permixtis, & quidem præter naturam & cum magna inæqualitate & disproportionata mixture principiorum generationis, defectuque caloris naturalis qui non

non potest huiusmodi humores corrigere, ac plene sibi subicere: hinc fit ut spiritus operationum mentis administri male omnino habeant.

De oculis fulvis, nigris, carulais.

ARTICVLVS IX.

36.
*Oculi ful-
ni magna
nimis
indiciu.*

Oculi fului, quales sunt vul-
turum, & Leonum, & Aquila-
rum, significant hominem inge-
niosum, & magnanimum, ut vult
Cocles, Polemon, Adamantius: &
præterea signum sunt complexionis
optimæ: indicant enim copiam spi-
rituum, beneque decoctam humi-
ditatem: cum autem hæc adsunt,
robur adest animi, & fortitudo.
Panthera seu Pardalis, & Pardus,
qui mas est, uterque eximia sagaci-
tate unde & feras omni venatione
persequuntur, ex quo & ductum
nomen quasi *παρ θηρ*, omnis fera)
oculis charopsis seu fulvis est.

37.
*Oculi fla-
ni bilis
copiam in-
dicant, &
ingenij
præstan-
tiam.*

Oculi flauī hominem item inge-
niosum significant, ac sæpe bilis
copiam indicant effusam per cor-
pus, unde fit, ut qui eiusmodi sunt
oculis, adstricta sint aluo, quia bi-
lis sic in corpore effusa non suppe-
dit intestinis, ut ea mordacitate sua
excitet ad egerendum, de quo vi-
dendum est problema 90. lib. 1. Ale-
xandri Aphrodisæi. Ioannis Pici
Mirandulani, viri tanta ingenij al-
titudine, & Memoria, ut merito in-
ter mortales Phœnicis nomine ap-
pellaretur, & de quo dici potuit,
quod de Lógino Eunapius in Por-
phyrio, Bibliotheca spirans, viuum
Musæum, effigies hæc describitur à

Ioanne Baptista A Porta, cœlestis
Physiognomiae lib. 2. cap. 4. *Fuit,*
inquit, summus hic vir coloris fului,
gracilis ac commensurata quantitatis
corporis, oculis parvis, flauis, facie
obducta, naso pralongo, & tenui, te-
nubusque labiis, facie puerili, sed
tam decora ut fere Angelica vide-
retur; ingenium tanti viri testantur
scripta, memoriam vero quod in il-
lis celeberrimis suis disputationibus
continenti oratione centum syllogis-
mos, ordine inuerso, repetierit sibi
à Francisco de Syluestro Ferrariensi
obiectos.

De oculis nigris, antequam fera-
tur iudicium, diligenter videndum, 38.
unde in eis oriatur nigredo; multi-
plex causa esse potest. *De oculis
nigris cō-
iectura.*

Primo Auerroës 4. Colligeto de
signis, temperaturæ cerebri, vult esse
internam eius caliditatem, qua ter-
restres partes valde adurantur; unde
doli nascuntur. Secundo existimo
oriri posse ex defectu spirituum, qui
maxime luminosi sunt, adeo ut eo-
rum lumine viduatus oculus niger
appareat; quemadmodum contra,
atra videntur quæ luminis priua
sunt: defectus verò spirituum oriri
potest, ex externo calore, à quo dis-
sipentur, ut contingit Æthiopibus
regionem valde calidam incolenti-
bus: sunt enim oculis nigerrimi ex
Aristotele 14. sect. probl. 14.

Tertio, ex nimia humiditate,
quæ enim humidiora sunt, nigrio-
ra sunt; ut patet in pannis & linteis
madefactis, magnæque aquæ copia
semper nigricat, quia lumen non
suscipit. At cum oculos nigros vi-
demus, ex quanam istarum causa-
rum manare nigrorem conicere
possumus? Oportet attendere mul-
tas alias partes, ut capillos, cutem,
aliaque similia, quæ magna dabunt
humi

humiditatis & reliquarum qualitatum argumenta. Hoc posito.

Si oculorum nigror oritur ex defectu spirituum, qui necessario coniunctus est cum magna siccitate, timiditatis habemus indicium; Si ex magna humiditate, iterum timiditatis; si ex interna caliditate, viuacitatis & similium affectuum.

39. Color aureus in pupilla oculi, cholericam complexionem arguit: oritur enim à fumis & vaporibus bilis penetrantibus vsque ad centrū oculi, mixtis cum humore Cristallino: hinc fit ut sanguis feruentissimus sit, & spiritus supra modum accensi: Atque idem dicendum est, cum circa oculi pupillam videtur quid ignei coloris. Quid vero de ista temperie pro moribus iudicandum sit, iam supra diximus cap. 11. artic. 7.

40. Cærulei oculi principatum semper tenuerunt, propterea quod cæruleus color priuatus est adustione bilis, & melancholiæ; quare tum ad functiones visus obeundas, (vnde & capra acutissimi visus glaucos habet oculos, notumque est illud Hieronymi Epist. 65. calumniatores suos perstringentis; *ad ceteros Talpe; caprearum in me oculos possidetis*;) tum ad facilitatem morum augurium, potissimus est: Quod si non tantum cærulei siue glauci sed etiam sint cæsi oculi propter maiorem spirituum copiam, ex qua cæscitas oritur, multo magis commendantur apud omnes: sic Minerua armorum Musarumque dea, ex Marcio Tullio 1. de natura deorum cæsis oculos habuit; Neptunus cæruleos. In eodem gradu pono oculos subnigros croceis radiis flauescences, cuiusmodi habuit, Cæsar ex Suetonio: Et recte Aristoteles

in Physiognomicis, quibus oculi valde nigri declinant ad flauum colorem boni animi sunt. Magnus ille Sfortia sic à Iouio describitur: *Erat facie subagressi, parumque hilari, uti plumbeo quodam colore subsusca: cum & oculi cæsi, minaci specie intra canos orbes multum recederent, & supercilia maxime pilosa prominere viderentur; nasus è medio elatus, non aduncus tamen, labra decentia, & candidissimi dentes, illud probum effungebant.*

Antequam sermonem de oculis claudam, videndum est ex omnibus superioribus, quinam oculi ad videndum sint maxime appositi. Iudicatur hoc ex colore, situ, spirituum constitutione. Ex colore optimus est caprinus, mediūque est inter nigrum & cæsum; niger propter inopiam interni luminis noctu non videt, cæsius ob copiam, interdū, cæruleus ob luminis mediocritatem modice se habet in utroque. Ex situ autem, profundior & magis incauatus oculus exactius videt longinqua, sic ex puteo etiam interdū stellæ videntur; verum profundi oculi quæcumque à lateribus sunt, minus circumspiciunt, quæ de causa nocturna animalia donantur profundis oculis, ut eo subsidio lumen internum in tenebris rectius prodiens magis illustret medium; eminens vero oculus lateralia quidem melius videt, remota autem vix: Ex constitutione autem spiritus, dixit Galenus: si multus est spiritus, videntur remota; si purus, exacte diiudicantur; quare multus & purus eminus & exacte; paucus & purus cominus & exacte; paucus & nullus cominus non exacte; ita Philosphatur Rodericus à Veiga, &

nos

nos supra satis hæc omnia probauimus: neque obiciatur. Aristoteles 5. de generat. animal. cap. 1. velle non coincidere hæc duo, longe & exacte videre; quia negat tantum semper necessario coincidere, non autem aliquando.



De Auribus.

CAPVT XI.

1.
De Aurium
compositione &
usu.



VRES dicuntur quasi audes, ab audio, aut detracta aspiratione ab haurio, ex quo deberent dici haures haurimus enim auribus voces.

De aure exteriori hic agimus, quam Medici auriculam vocant, & parte constat superiore, pinna; inferiore, fibra; meatum interiorem scaphum vocant: anfractu est tortuoso & ambagiosa obliquitate fabricatus, ne subita aëris irruptio frigidity vel caliditate cerebrum oblauderet, vel sonus vehementior neruum auditui inferuentem conuelleret. Ideo aures extensiores, inquit Ambrosius lib. 6. Hexaemeron c. 9. ut & ornatus decorem praferant, & excipiant omne illud quicquid de vertice sordium humorisue defluerit, simul ut in earum sinibus vox repercussa sine offensione interiores ingreditur anfractus. Nam nisi ita esset quis non ad omnem fortioris sonum vocis attonitus redderetur, cum inter subsidia frequenter improniso ictus clamore nos obsurdescere sentiamus? Tum velut quadam propugnacula videas pratendere, aduersus frigoris asperitatem, calorisque flagrantiam ut neque frigus penetraret ductus pa-

tentes, neque nimius adurat aestus. Hic vero nos considerabimus, Primo, fugaces & transeuntes aurium affectiones, tum quantitatem, ultimo denique, si quod accidens aliud permanens sit in ipsis.

Transeuntes aurium affectiones.

ARTICVLVS I.

IN iumentis auscultantibus, ait Plinius, erectæ; fessis marcidæ; ^{2.} Transeuntes nonnullæ nictantes pauidis; subrectæ furentibus; resolutæ, ægris; Ratio petenda est ex spiritibus, qui valde ^{aurium affectiones.} inconstanti motu feruent in metu; valde copiose subministrantur in furore & ira; & ut ad auscultandum maxime intenduntur, ita deficiunt in lassitudine, tristitia, & ægritudine: Verum hæc aurium affectiones vix humanis auribus conueniant, quia, aut immobiles omnino sunt, aut saltem non adeo mobiles ut Iumentorum aures; Igitur, ut quod hominis proprium est, attingamus, in verecundia rubent aures, cuius rationem reddit Aristoteles sectione 32. probl. 8. ubi quærit cur iratis rubeant oculi, verecundis, aures: Responso problematis est, in ira calorem euocari ad superna, & per consequens sanguinem; qui maxime paret in oculo, quia albi coloris est, pudor autem, in oculis est refrigeratio cum timore; qui enim verecundatur non sustinet videre, quæ ob oculos habet. Itaque color oculos deserit, cumque ex oculis secedendum ipsi est, in locum omnino oppositum, seu posteriorem capitis partem secedit, hoc est ad aures; paret autem maxime

Cc

xime

xime in pulpa, quæ spongiosa est; & propter sanguinem eo euocatum valde rubet. videri potest c. 4. præcedens.

Quantitas Aurium.

ARTICVLVS II.

3.
Indicium
de parui-
auribus;
de magni-
variorum
sententia

Primo, qui valde paruas habent aures, ingeniosi sunt; Ratio est quod aures deficiant à sua debita quantitate propter excessum caloris & siccitatis, unde spiritus subtiles generantur. Secundo, magnæ & amplæ aures habita proportione corporis dicuntur esse, à Ptolomæo, Plinio, Rhasi, & Coclite, longæ vitæ indicium, additque Cocles se id sæpius doctrice experientia didicisse, longævus homines auribus amplis præditos. Ratio additur, quia optima calidi & humidi proportio demonstratur, unde longævi homines fiunt: Nonnulli magnas aures summæ melancholiæ, quæ sicca est & frigida tribuunt, arque ideo timiditatis; referuntque ad asinos, lepores, aurita animalia, & summe melancholica; Imo lepus Græce dicitur *λαγώς* ab aurium magnitudine, *ἀπὸ τῆ λαγῶς τῶν ὠτῶν*, Referunt etiā ad magnum animal, quod Germani Hellend vocant; id est. miseriam; propter summam enim, qua abundat, melancholiam, comitiali morbo, mirum in quantum afflētatur, licet ipse malum leuet adhibita posteriori vngula in aurem: Timidissimum vero est, nam olfaciens homines procul, fugit, viso sanguine suo statim concidit, paruo vulnere moritur. Denique vulgo Physiognomi magnas aures tarditatis quidem notam esse aiunt, At bonæ

etiam memoriæ: facit ad hoc potestimum quod Plinius lib. 11. cap. 45. ait imam aurem seu lobum esse memoriæ locum: unde mos olim inoleuerat, ut rapturi in ius aduersarium, testes facerent, imam auriculam contingentes cumque interrogassent, licet attestari dicebant esto memor. neque enim aurem vellicare licitum nisi futurus testis annuisset: quare Ægyptij, qui per notas & figuras, sensus representabant, si quem memorem significabant, leporem, aut vulpem, auritis auribus, quod summi essent auditus, & insignis memoriæ, effingebant ita Alex. ab Alexandro lib. 2. cap. 19. Ita at quie sentiendum?

Primo statuendum est non nos agere hic de magnis auribus arte comparatis, ut in regno Calicut ad mammas usque interdum demittuntur auriculæ, cum summam pulchritudinis rationem in eo sitā arbitrentur: quare à prima ætate eas perforant, & adhibitis vulgaris apud eos arboris foliis semper dilatant. fertur etiam, ut videre est apud Plinium lib. 4. cap. 13. quibusdam gentibus vestium more aurículas totum corpus tegere Satinalos vocat Pomponius. Plinius Fancios Turnebus; Panotios, *ἐνωτοκοίτης* Græci vocant, ut autor est Strabo, quoniam strati vice, cum dormiunt, auribus utuntur Sed ad hæc credenda qui idoneus? Præterea auris compositio intelligenda est; constat carne quæ calida est & humida, & cartilagine quæ frigida est, & sicca.

Iam si sunt magnæ aures propter carnis copiam, diuturnam vitam augurabor, cum diuturna vita temperaturæ calidæ & humidæ tribuatur, qualem quidem temperaturam arguis

4.
De qua
aurium
magnitudine
hic agatur.

5.
Cōiectura
dua de magnis
auribus.

arguit caro in auribus amplis; Si vero magnæ sunt propterea quod cartilagine exuberant, frigidam siccamque temperaturam coniectabo, ut contingit in asinis, ceruis, leporebus, & magno animali, quod etiam de genere ceruorum est, unde & ingenij tarditatem arguam. Quod si bonæ memoriæ sunt indicium, ut inquit Aristoteles, hoc de retentione intelligendum est, adeo ut quæ memoriæ semel, quamquam valde tarde & difficulter, commendata fuerint, optime custodiantur; nam quod sicco semel impressum est, non nisi ægrè deletur; arguitur autem siccitas cerebri à magnis auribus, & quidem cartilaginosis, quales Philosophus hic intelligit, non autem magnas copia carnis, alioqui non fuisset cur stoliditatem quæ nihil cum sanguinea temperie habet commune, ipsis, una cum bona memoria tribuisset. At quid de Plinij sententia dicendum? memoria. non in ipsa aure, sed in cerebro sedem habet ut notum est ex communitum Philosophorum, tum Medicorum doctrina; veteres autem imani auriculam locum memoriæ numquam dixerunt, sed eam dicarunt Deæ memoriæ, ut & caput Palladi, frontem genio, supercilia Iunoni, digitos Mineræ, ilia cereri, umbilicum Ioui, genua Vestæ, inguen Marti, femora Dianæ, pedes Mercurio.

6. Tertio, magnæ aures, maxime si pilosæ sunt ad audiendum aptissimæ sunt: Ratio est, quia copiosius aërem colligentes, copiosius pariter meatui infundunt, sic aurita omnia animalia, præstantissimi sunt auditus, quod optimè à natura consultum, quoniam quæ huiusmodi sunt, ea porro omnia timida sunt

propter frigidam temperiem, & inter canes, qui maioribus sunt auribus timidiore, contra, qui minoribus, audaciores, Adrianum Imperatorem quod auditu esset oblato, consueuisse ferunt dum exactius excipere voces, cuperet, cauam manum auribus apponere, ut copiosius collectum aërem interiori auditus officinæ transmitteret; quod vero Imperatori manus auribus apposita præstabat, hoc ipsum præstant aures magnæ & bene cameratæ. Hinc videre est cur intra domum constituti, melius audimus sonum extrinsecus excitatum; quam foris positi, sonum intra domum factum; nam in posteriori casu dissipatur aer effusus in laxiora aëris spatia, sicque pene euanesceat. At in priori intra domum magis cogitur, auresque validius & potentius ferit. Cæterum Aristoteles lib. 5. de generatione animalium, ait aurículas quidem longas, imbricatâsque amplius, in modum grundis atque intus anfractu auctiore intortas procul audire posse propter rationem iam dictam. At exquisitæ differentias soni percipere, esse tantum earum aurium, quarum sensorium, quod est aër internus maximè syncerum, ac minime terrenum est, quo fit ut homo inter animalia exquisitissime & acutissime audiat, cum habeat sensorium auditus syncerissimum, è contrario parua aures ad audiendum non adeo accommodatæ iudicandæ sunt.

Quarto, decenter magnæ & quadratæ aures optimorum morum notam habent: ita Aristoteles, Galenus, Porta. Ratio iam satis innuata. Arguitur ad mediocritatis lancem librata temperies. Porta ex Loxo optimas aures ita describit Se-

7.

Coniectura, quadratæ aures optimæ.

C c 2 micis

micircularis linea connexa in medio, aliquantulum ex parte connexa versus centrum, magnitudine mediocres, capiti decenter adhærentes, & mediocriter pilosæ; sic enim seminalem virtutem, quæ eas efformauit, fuisse pollentem & optimam indicatur.

Promiscua de Auribus.

ARTICVLVS III.

8.
De rubicundis exculptis auribus.

Primo rubicundæ aures colore natio & connato verecundum hominem designant, ita Polemon, Adamantius & A Porta; Ratio est, quia cum pudore rubeant aures, & rubor fugax sit signum verecundiæ fugacis, rubor congenitus & permanens signum erit propensionis permanentis ad verecundiam; quod si præterea facies rubicundior sit, tunc porro completissimum est verecundiæ signum.

Secundò, exculptæ aures docilem, non exculptæ rudem ostendunt; An quia illic arguitur optima vis formatiua, ut pote quæ etiam in exterioribus, internis iam perfectis, optime allaborare potuerit?

9.
De mobilibus.

Tertiò, qui aures mouent, musculum qui circa mandibulam est, & aurium radicem perreptat, habent extensum: ita medici omnes. Sane in vniuersum homini aures immobiles excepta Flaccorum gente apud Romanos, cui hoc cognomen datum, quod deorsum inflexas mobilisque aures haberet: nobili cuidam, venationis causa dies festos prophananti, nata proles auribus flaccis ac dependulis, canum, ut vocant, Graccorum more, ita Thomas Cantipratensis lib. 2. de

Apibus: quadrupedes omnes excepta Simia, aures mouent, propter musculum mandibulæ liberum & expeditum, & iuuat ut suspensiones ipsis sint aures, crebroque moueantur; sic enim melius vndique strepitus circumactæ excipient ut ait Aristoteles 2. de partib. cap. 11.

Quartò, varij soni, qui intra aures interdum audiuntur, humorum exuberantiam arguunt; hos sonos refert Fernelius lib. de partium morbis cap. 5. sibilum, tinnitum, strepitum, fluctuationem; sibilum creat flatus tenuis, exiliter elabens; tinnitum humoris cursus interruptus; strepitum impulsus validus, fluctuationem agitatio inconstantior.

Quintò, (nam & hic de sono, qui auribus percipitur, intra physiognomiae limites aliquid leuiter delibandum) qui harmonia suauiore capiuntur, fiunt humaniores. At cur? Respondet Bodinus lib. 4. quia voluptas quæ à sensibus ad animos altius penetrat, barbariem fugat ac feritatem: At nulla voluptas à sensibus accepta altius animis insidet, quam quæ ab harmonia suauis percipitur, & quemadmodum medicina mentis ægritudinem curat purgato corpore, sic Musica corporis morbos, curata mente sanat; & propterea veteres eundem Apollinem musices ac Medicinæ principem fecerunt. Ceteræ voluptates fere in ipso corpore conquiescunt, ac potissimum quæ à tactu & gustu percipiuntur. Addi potest, qui musica oblectantur, iucundius ut plurimum viuere & suauius; lætitiæ autem humanitas accedit.

At cur adeo modulis, & concentibus delectamur? Respondet Aristoteles sect. 19. prob. 38. quia omnia temperata & recte ordinata nos oblectant,

10.

Vnde oriatur soni qui intra aures audiuntur.

11.

Qui musica delectantur humaniores sunt.

12.

Cur musica delectamur.

lectant, unde nec coloribus, nec saporibus sensus demulcentur, nisi qui certo quodam modo attemperantur, concentus autem omnis mistio est, seu contemperatio contrariorum inter se ad certam legem redacta. Aliam responsum led Platoniam adhibet Alexander lib. 1. prob. 121.

De aurium sordibus.

ARTICVLVS IV.

13.

*Copiosa
per aures
excremen-
ta abun-
dantia bilu
inducunt.*

Primo, quibus copiose per aures intermanant retrimenta, quæ latini aurium marmorata, aut etiam cerumina dicunt, Græci κεφαλίδας biliosi sunt.

Antequam probem, in vniuersum de omnibus retrimentis, quæ per varias corporis partes extruduntur, sciendum est quæ in animalis corpore generantur, nonnulla esse contra naturam, ut calculum, vermes, lapidosam duritiem. In podagra; quædam secundum naturam, ut sanguinem, lac, semen; quædam amborum media, ut ea quæ vocantur excrementa; quorum alia terrea ut fæces; humida & aquea, ut sputum, vrina; ærea, ut vapores qui in sanguine & in membris exhalant; biliosa, ut retrimenta aurium. Purgantur vero per aluum, vesicam, vomitus, oculos, aures, nares, os per incerta item spiramenta, pilos, & ungues. Atque ut sanguis in venas extruditur; ita vrina in vesicam, cibis consumptus in aluum lachryma in oculos, mucus in nates, cerumen in aures, sputa in os; vapores vero qui ærei sunt ex sanguine & omnibus membris exhalant, sudor in vltimam cutim, propellitur at-

que omnia excrementa bene incrassata concocta que earum partium, à quibus oriuntur, sanitatem ostendunt ut diximus supra lib. 1. cap. 19. art. 3.

Cæterum communis autorum sensus est, excrementum pituitosum per os egeri; melancholicum per oculos, biliosum per aures. Iudicio est color luteus: Est autem excrementum hoc amarulentum, quia putret; quod putret, salsum euadit, ac cito amarulentum fit, vbi cōsumptum fuerit humectum aquosum.

Mirare vero hic solemtem naturæ providentiam, quæ per aurium anfractus viscosum hoc retrimentum purgari instituit, quod si qua bestiola prorumperet, quasi in visco inhaeresceret & caperetur. Ambrosius vero lib. 6. hexæmeron cap. 9. alium usum notauit: nam cum præmisisset sinuationem aurium interiorum modulandi quendam numerum præstare & disciplinam, cum per anfractus aurium quidam rythmus efficiatur, & modulis quibusdam ingressæ sonus vocis exprimat, ac præterea subiunxisset tenaces esse sermonis accepti ipsos anfractus aurium si quidem, velut in concavis montium, vel in recessu rupium vel in anfractu fluminum vox auditur dulcior, & responsa suauius referens Echo resultat; tandem subdit,

*Ipsa quoque sordes aurium non
inutiles, quæ ligant vocem,
ut tenacior eius in nobis
& Memoria sit, &
Gratia.*

14.

*Natura
providentia
in aurium
sordibus.*



De Naso.

CAPVT XII.

1.
Nasi usus.

NASVS est ea pars corporis quæ à superciliorum confinio oriens, & quasi æquali porrecta iugo, utrâque oculorum aciem simul & discernit & munit. obseruit autem primo ad attrahendum emittendumque aërem, cuius vna pars irrepit in cerebrum, altera ad cor deriuatur; secundo, emissaculum est per quod humoris nimietas extruditur, cerebrique interinuant retimenta; ideoque decliui meatu nasus patet: Tertio, odorum internotioni deseruit, quibus homo, vnus ex omnibus animalibus maxime gaudet, quia proportionem corporis maximum habet humidissimumque cerebrum; calor autem odorum, ac motio exuperationi humiditatis & frigiditatis, loci illius cōmensu quodam respondet, vt ait Aristoteles lib. de sensu & sensibili cap. 5. nasus igitur odorum internotioni deseruit, siue verum olfactus organum sint anteriores cerebri ventriculi, vt vult Galenus, ac medicinam pene professi omnes; siue sit narium membrana, vt vult Auerroës; siue carunculæ mammillares, seu pupillares, vt vult Fernelius, Auicenna, Magnus Albertus & alij. Ac rectè Ambrosius lib. 6. hexameron cap. 9. *De naribus quid loquar? quæ binio & procero foramine antrum quoddam recipiendis odoribus præstant, vt non persuntorie odor transeat, sed diutius inhareat naribus, vt earum dulcedinem cerebrum sensusque depascatur; ideo*

diutius odor fragat acceptus, quam sermo resonat, aut visus apparet.

Porro nasus tres habet cartilagine^{2.} nes, in imo duas laterales, quæ inter respirandum mobiles sunt, & vocantur alæ, pinnæ, pterigia: media vero quæ utramque discludit, vocatur diaphragma: foramina vero duo sunt, per quæ mucosa eluui^{3.} es perpurgatur; à duobus anterioribus ventriculis ad nasum sunt processus mammillares, tubercula duo mammarum pupillis simillima, quæ feruntur ad perforata cribri instar, narium ossa, neque cranio excedunt.

De extremis partibus nasi.

ARTICVLVS I.

PRIMO qui pinnulas habent crassas, crassumque nasi extremum, pigri admodum, sunt & referuntur ad classem boum: ita Aristoteles. Ratio affertur à Fontano Medico: narium pinnulæ constant musculis internis adhærentibus cartilagini, ad claudendas dilatandasque extremas narium partes; quæ si crassæ sunt indicium est, corpus valde carnosum esse & molle; nam in loco sicco tantum carnis procreari non potest, nisi mollis & abundans sit; At vero qui carnem mollem habent, valde pigritant, habent enim musculus neruosque molles, à quibus non potest elici vegetus alacerque motus. Breuius dici potest, argui hinc cerebrum frigidius, sanguinem crassiores, unde & spiritus frigidiore^{3.} & crassiores esse necesse est, atque adeo tardiores omnes motus, tum animi, tum corporis.

Secundo

4.
Patula
foramina
iracundiā

Secundo, qui narium foramina habent patula & expantia, iracundi sunt: ita Aristoteles hic: & Ratio affertur ab eodem Fontano in hunc modum: latitudo membrorum caloris dominium in illis testatur: quare recte potest inferri huiusmodi homines iracundos esse, quia ira in calore sanguinis posita est, quem calorem habent, ut ostendit latitudo narium.

Verum hoc efficacius probari potest ex eodem; quod datae sunt nares ad refrigerandum cor, & quo ampliores sunt nares, eo etiam multo calidus conicitur esse cor, quandoquidem maiora sunt eius ventillabra, certumque ex alia parte est, naturam, ut providam artificem, contemperare instrumenta operi faciendo; quod si cor calidius est, pronius quoque ad iram est.

Verum & hoc ipsum mihi videtur commodissime comprobari posse ex eo quod qui irascuntur, valde inspiratione, & respiratione inflent, & amplificēt nares, ergo cum fugax amplitudo narium sit signum irae fugacis, permanēs erit permanentis.

Est autem notandum huiusmodi homines licet sint iracundi, facile placari, quia beneficio paulo ampliorum narium facile cor euaporet; ex quo colligere possumus qui angustos habent narium meatus, diuturnioris irae esse. Theodosius senior ut refert Sextus Aurelius, facile commovebatur, at modica dilatione placabatur: quare ipsi consultum fuit, ut, ne asperum aliquid statueret ubi irasci cōpisset, quatuor atque viginti Græcas literas memoria recenseret, quo illa concitatio, quæ momenti est, mente alio traducta, parui temporis interiectu languesceret.

Quod si pinnulae narium amplae sunt & rotundae, quia rotunda figura est capacissima, iudicatur quoque cor esse magnae amplitudinis, unde & magis proclive ad iracundiam; referuntur isti ad Leones, & Molossos ex Aristotele. Scipio ille Nasica bis Consul, ita dictus fuit à maioribus naribus ut ait Cælius l. 24. cap. 5. & Alexander ab Alexandro l. 1. c. 9.

Tertiò, Qui nares habent oblongas & in acutum desinentes; iracundi sunt & contentiosi, & referuntur ad canes: ita Polemon & Adamantius: *nasi extremum, tenne iracundiā*, inquit iste *exasquantis ira signum*. Albertus vero: *nasus in extremo acutus facilis est ad iracundiam*: Ratio est, quia maciem corporis totius, testantur huiusmodi nares; macies vero naturalis fit ex siccitate magna; at ubi magnus calor est & siccitas, ibi temperamentum quoque est biliosum, seu cholericum, ergo qui habent acutas nares iracundi sunt, similesque canibus, quos tanta semper agit ira, ut & in transeuntes quosque, & in lunam sæpius ringant.

De Naso longo, paruo, rotundo, pustulis notato, humido.

ARTICVLVS II.

Primò, Qui rotundum habent nasum & extremum obrusius, sunt iracundi: Aristoteles Magnanimos ait, refertque ad leones, quorum propria est magnanimitas: utriusque dicti ratio ex calore, quem arguit huiusmodi nasus, petenda est.

Secundò, longus nasus ad os protensus sagacitate odorandi pollet:

6.

*Rotundus
nasus, iracundiam*

7.

Longus nasus ad os

protenſus
ſagacitate
odorandi
poſſet.

let: hinc naſuti homines vocantur maxime ſagaces, quare Martialis l. 1. épigr. 98. non cuius datum eſt habere naſum, & quæcumque animantes productiores habent nares, eæ de ſagacitatis præſtantia com-
médantur. *Quorum*, inquit Ariſtoteles cap. 2. lib. 5. de generatione, animalium, *Nares productæ ſunt, longius, veluti quidam aqueductus, ut catellorum Laconicorum, valent olfactu, ita enim motus non interpellantur, ſed à longe directi ſenſorium ſubeunt integri, quomodo in iis qui manu adnota fronti longius cernunt.* huic inſtituto adminiculabitur, quod hic ſtriſtim attingam.

8.
Homo om-
nium ani-
mantium
hebetiſſi-
mum ha-
bet olfa-
ctum, &
cur.

Homo omnium animantium hebetiſſimum habet olfactum, ut ſcribit Theophraſtus lib. 5. cap. 13. de cauſis plantarum, quod patet quia bruta magis remotum odorem ſentiunt, ut de vulturibus narratur cadauer proſequentibus à multis milliaribus refertque commentator in 3. de anima: præterea minimo odore mouentur, & plures odorum differentias percipiunt, cuius experientia manifeſta eſt in canibus, qui odoratu feras indagant, dominumque à quouis alio, ſælici certoque diſcerniculo dignoſcunt.

At vnde homini hæc odoratus hebetudo? non tantum quia odoris neruum habet minimum corporis proportionem (vnde & canis ſagaciſſimus habet etiam odoris neruum maiorem quam bos) ſed quia cerebrum habet quantitate maximum, qualitate vero frigidiffimum & humidiffimum, quæ temperies organi percipiendo odori minime accom-
moda eſt: cum enim odor ſit calidi & ſicci; eius ſenſus à frigore & humore maxime hebetatur, reliquæ animantes, quia ſicciori cerebro,

odoratu præſtant.

Tertiò, propter rationem à contrario ductam paruus naſus in odorando obruſior eſt, & valde paruus ſeruilibus ingeniis aſſignatur ab Alberto Magno: inſtantibus à Polemone. Ratio eſt, quia magnus defectus virtutis formatricis arguitur, ex quo non adeo bene conſtituta cerebri conformatio, & temperatura indicatur. Ad hanc rationem etiam refertur quod polemon, Adamantius, & A porta ſcripſerunt, intortum naſum magna ex parte mentis, & morum intemperiem portendere.

9.
Paruus na-
ſus inodo-
rando ob-
ruſior eſt.

Quartò, naſus rubedine tinctus calorem hepatis arguit exuberantem, ac ſæpe ſit, ut qui frigidam potant, naſum purpuratiorem habeant, quia hepar tunc pene omni vacat humore, quo temperetur, neque enim aqua naturæ amica eſt, vnde vix fugitur à venis Meſenterij: Quod ſi vinum potaretur aqua dilutum iuſta æqualique temperatura dum venæ molirentur vinum exſugere, aquam pariter exſugere, quæ vna cum vino iam euanido propter aquæ temperationem ad hepar deferretur, & æſtuantem eius calorem temperaret: ſit etiam ut qui meracius bibunt, coloratiore naſo ſint propter ſummum hepatis æſtum, ex quo adnaſcuntur etiam vari ſeu Ionthi & pſydracia (eſt autem eo nomine puſtula durior acuta ſubalbens) quæ ſi ex ætatis flore protuberant, antiquitus apud Græcos ſtudioſiores, ſuperſtitionis ſectatores, mendacia nuncupabantur quoniam fere ſunt mendaciloqui argumenta. At quæ ratio? non eſt rationi locus ubi ſuus eſt ſuperſtitioni. In vniuerſum hoc dici po-
teſt, tuberculos per cutem orientes arguere

10.
Rubedine
tinctus ca-
lorem He-
patis ar-
guit.

arguere calorem & humorem, calor vero humore vitiosum ad loca viliora transmittit, sic etiam vere inquit Hippocrates l. 3. Aphorif. 23. maxime sunt impetigines, vitiligines, pustulae, ulcerosa, tuberculi, ver enim, calore suo humido corpus perpurgat.

22. *Ni adeo sani qui mucus abundant.* Quinto, Quibus mucus copiosior abundat, non adeo bona firmitasque valetudine utuntur: Audiendus Hippocrates lib. 6. Aphorifino 2. quibus nares natura humidiores, & genitura humidior, minus integra sanitate fruuntur: quibus vero contraria, salubrius degunt. ratio in promptu est, quia ex copiosiore mucus nimia humiditas arguitur.

De naso aduncus, aquilinus.

ARTICVLVS III.

12. *Sua coniectura na-
naso adu-
co ducenda.* Qui nasum habent aduncum, incuruum à Græcis Grypi appellatur: atque huiusmodi nati curuaturam Aristoteles magnanimitatis, regalis animi, & magnifici putat esse argumentum, & ad Aquilam refert; unde & aquilinus nasus appellatur; & vero sæpe huic Aristotelis dicto suffragata est experientia; nam Mahumet. stercudus Turcarum rex: vii magni animi adeo aduncus fuit naso, ut summitas cōtingere labia videretur, quicquid modum refert Iouius in eius vita: Carolus quinto Cæsari nasus in medio clementer assurgebat, ex eodem Iouio lib. 27. Franciscus primus Rex Christianissimus Germanus Martis filius, & literarum instaurator Grypus fuit, huiusmodi quoque specie Cyrum fuisse produnt, unde & apud Persas mos inoleuerat ut neminem nisi grypum ad imperij dignitatem sublimarent. Antiochum etiam, cui Accipitris nomen

datum est, talem habuisse nasum, & Grypum cognominatum esse, refert Pollidonius Apameus l. 23. historiarum & ex eo Athanasius l. 6. c. 5. describitur à Nicephoro l. 2. c. 7. Paulus Apostolus corpore paruo, contracto, & quasi incuruo atque paululum inflexo capite modico, superciliis deorsum vergentibus, barba densiori, naso pulchre inflexo. apud Lucianum Triphon Critiam Catechumenum instituens hunc sanctissimum describit Apostolum; docebo te inquit, quid sit vniuersum, & quid fuerit ante omnia. Quando enim me Galilæus ille conuenit, naso Aquilo qui tertium usque ad caelum per aerem ingressus est; quaque optima & pulcherrima sunt inde didicit, per aquas nos renouauit, in beatorum vestigia insistere nos fecit, & ex impiorum regionibus nos reduxit. Sed nimium excuro; redeo ad propositionem.

Ratio dicti Aristotelici est, quia 13. hæc aduncitas nascitur ex ossis ex-
*Ratio con-
iectura.* tuberante ea parte, habeatque facultatis efformatricis robur, caloris abundantiam, atque optime affectum cerebrum, quæ omnia cum audacia seu animi robore cōiunctissima sunt: Deinde sic optime per narium emissacula extuberantia, nec propter depressionem interclusa, quam optime cerebrum perpurgatur, & hausto aere, cuius quidem potissima pars ad cor deriuatur, assatum ventrantur cerebri & sinus atque substantia; quid igitur mirum si optime affecto cerebro laudabiles sint animi propensiones? hinc etiam fortasse oritur, ut propter maxime defacatum & narium commoda percolatione perpurgatum cerebrum, Grypi memoria præstent, cuius experimentum in Cyro Persarum Rege visum est.

D d De

De naso simo.

ARTICVLVS IV.

14.
Vnde oriatur
simi-
tas.

DE simitate antequam quidquam dicam, videndum, unde oriatur, oritur autem ex duplici capite; primum est; cum debilis calor est, multaue humiditas; tunc enim nequit calor distendere materiam nimis humidam; quod si humiditas hæc successu temporis decrescat, simitas euanescit, quia tunc potest calor distendere materiam, & sic videmus passim pueros (qui omnes humidissimi sunt) resimos esse, successu vero, ut plurimum, ac penè semper in iustam magnitudinem nasum excrecere: Alterum est nimia siccitas, quod enim siccum est non adeo facile extenditur; hæc autem siccitas oritur ex magno calore consumente humidioris materiæ partes: quod autem siccum est, durum est, quod durum, valde operose diducitur: At quæ simitas hinc orta est, minus potest deperdi; nam progressu ætatis semper magis siccescimus. Cæterum ex utro ex istis capitibus oriatur simitas, colligendum est ex reliquis signis in corpore, aut solo capite apparentibus.

15.
Simi pro-
cliniores
ad intem-
perantiã

Iam vero communis omnium sententia est, qui ex hac posteriori causa simi sunt, eos procliuiiores esse ad intemperantiam propter caloris abundantiam cum siccitate coniunctam, qui duo sunt salacitatis fontes Ioan. Baptista A porta huiusmodi homines refert ad Simias; multi que sunt, qui à simitate simias dictas

autument; sunt autem adeo libidinosæ, ut feminas appetant, quemadmodum apud Indos simiarum quoddam genus est rufum, quod vrbibus excluditur; quippe quod libidine adeo inflammatur, ut etiam in muliebrem sexum insaniat; Delphinus, & luxuriosus est & resimus; hinc Simonem appellatum ferunt, hæc ille; sed de simiarum salacitate plura, eaque valde mira refert Martinus Del Rio in Disquisitionibus Magicis l. 2. q. 14. Horatius Cocles sic dictus est, ut quidam volunt, quod naso ita depresso esse, nullum ut esset inter oculos interstitium; & supercilia haberet commissæ, unde & vno oculo videretur, ita Florus lib. 1. cap. 10. Gellius lib. 4. cap. 1. Valerius lib. 3. Plutarchus in Publicola; dicitur autem Cocles, ut Ocles, ab oculo, qui vnum tantum habet oculum: ut ait Varro de lingua latina lib. 3. aut ut alij num. 6.

Ex hæcenus dictis manifestum est optimam esse nasi formam, cum mediocriter longus & latus, & ad extremum foramina non multum patula, cum aquilinus, & ad faciem bene discretus est.



De Ore.

CAPVT XIII.



O continet partem inter mandibulam inferiorem & superiorem interiectâ, palatum, dentes, labia, laryngem & œsophagum: Oris usus est, qualis in omnibus animalibus, ad respirandum, sumendumque alimentum, ut radicū in plantis; 1.
Quid sit os.

omne

omne enim quod viuit, eget alimento: homini autem, vltus oris proprius est locutio, aëre enim inspirato & respirato ad loquendum vtimur: Quare Ambrosius 6. Hexameron cap. 9. Os vocauit *Sermonis aditum, fontem disputationis, aulam verborum, promptuarium voluntatis.* Apuleius vero *animi vestibulum, orationis ianuam, cogitationis comitium.*

2. Qui magnum habet os, audax est, & ad intemperantiam propensior est ita Polemon, Albertus, Conciliator, Rhafis, Porta; Ratio est quia os membra spiritualia & naturalia repræsentat quantoque maius est, tanto maiorem esse calorem in stomacho, pulmonibus, & cæteris adiacentibus partibus esse oportet, cum earum gratia à natura sit in animalibus comparatum. Accedit, quod proprium caloris est dilatare. Denique vix magnum os sine ampla facie, vix ampla facies sine amplo corpore, vix amplum corpus sine amplo stomacho: At tum magnus calor, tum amplitudo stomachi cum magna appetentia coniuncta sunt, hinc facilis ad intemperantiam lapsus. Præterea magnus calor audaciæ parens est.

3. Qui paruum os habet timidior est paucique cibi: ratio patet à contrario superioris Canonis. Addam vero notandum hic esse, quod per totam hanc Physiognomiam vagatur, naturam, vt sedulam prouidamque artificem, omnia moliri cum iusta debitaque mensura & proportionem, appositæque ad suos fines, nisi impediatur: quare cum os sit prima stomachi ianua, grandius ipsum facit natura, vbi maior & capacior stomachus, minus, vbi minor & strictior.

Hians & apertum Os, stultitiæ & stupiditatis signum est, & ad apparentem dementiam refert Porta, fa-
netque Aristophanes qui κακωπότες, id est, ore hiantes pro stultis accipit: Et vero cum hoc maxime indecorum sit non est nisi stupidi in tam apertis decori officiis aberrare. Attendendum tamen est, num fiat ad commodiorem respirationem, naribus scilicet aut corysa, aut alia ratione impeditis, pulmonibus nimis inflammatis, ad quos commodius citiusque refrigerandos per os apertum aër inspiretur, & expiretur.

Verum hic maxima obseruatione dignum est, qui assuescunt oris hiantui, & apertioni, breui magnum sibi pulmonibus malum creare, & tandem tabe consumi; nam frigidior aër naribus non inspiratus nec mitigatus, ad pulmones recta defertur, & sanguis contentus in cœceptaculis induratur, vnde nimio frigore incrassantur pulmones, rardioresque redduntur: quare magno conatu ad motum rumpuntur conceptacula sanguinis, ex quo tabes oritur: Eodem omnino modo philosophatur Alexander lib. 2. problem. 3. de his quibus præscisus est gurgulio, & est caruncula rotunda, fungosa, carnea, à palati extremo in oris amplitudinem protensa, inferuitque aëri temperando, ne affatim in pulmones irruat, antequam calefcat: Patet enim si præscindatur, idem oriri incommodum, quod de hianti ore iam diximus: Imo & alterum, nempe quod rauci de nare loquuntur sic affecti; quia gurgulio vocis modulationi aerem expiratum diffundendo, multum confert. Sed vt ad institutum redeam, Qui à natura ita comparati sunt, vt non nisi ex rationis aduertentia os clausum teneant.

D d 2 breuioris

breuioris vitæ ſunt, propter rationem allatam, & quia ſignum eſt debilem eſſe animæ facultatem actiuam ad regenda membra, præualeſque partes terreas atque humidæ ſupra cordis calorem: hinc conſequitur non poſſe bene concoqui ab calore interno, quare humidum corrumpitur à calore externo; vnde morborum ſeminarium, vitæque interitus.

6.
*De oris
grauolentia.*

Oris graueolentia ex corruptis humoribus è cerebro, aut ſtomacho, aut ſimili parte male affecta eductis naſcitur: neque eſt quod quis dicat in ſtomacho concoctionis officina putrefactionem nullam fieri; nam contrarium doctrice certum eſt experientia cum ibi vermes interdum ob caloris natiui debilitatem putrefactione generentur: Atque Ariſtoteles, cur hominū incuruorum gibboſorumque halitus grauis ac fœdior ſit, rationem reddit ſect. 13. problem. 10. quia locus pulmonum accommodatus, concluſus deſlexuſque à ſua proceritate eſt. Itaque ſpiritum tranſmittere nequit, ſed euenit vt vapor ac ſpiritus amplius intercluſus putreſcat.

7.
*De oris
ſuauiſſitate
& fragrantia.*

Oris ſuauiſſitas & fragrantia, qualis de Alexandro legitur in Ariſtoſenæ commentariis bene concoctos à calore humores oſtendit. In vniuerſum Philoſophorum axioma eſt odorem eſſe qualitatem ortam ex perſuſione ſicci terreſtris in humido aëreo & aqueo à calore decocto. Si bona temperatio eſt, odor ſuauiſſimus, & vinctuoſus, acris autem & putridus ab impenſe calidis vel frigidis vt alimentorum & medicamentorum. Galenus, quia temperatiſſima victus ratione ſemper vſus

eſt, probatiſſima, & integerrima vt erat valetudine miram fragrantiam ex ore reddebat, vt reſert Cælius lib. 30. c. 20.



De Labiis.

CAPVT XIV.



ARIBVS, labia ſubiacent iis animantibus, quæ ſimul & dentes, & ſanguinem habent. Dentes cum

1.
Vſus labiorum.

decore contegunt, & tuentur, & locutionem præſtant articulatam; Ea namque conſtat ex literis, quarum enunciatio plurimum obturbaretur niſi aër plectro linguæ ad dentes labiaque frangeretur. Addit Ariſtoteles lib. 2. de partib. cap. 16. literas partim lingua produci, partim labiis exprimi. quare ad duplicem actionem, tum linguam, tum labia dedit natura. illam, ad percipiendos ſapores; iſtam ad dentium tutelam, vtraque ad formandum ſermonem; ac propterea, tum lingua, tum labia humida eſſe debuerunt & mollia, vt eſſent magis mobilia & agilia; & dicuntur à lambendo, ſi nonnullis credimus; quod ſuperius, labium dicitur; quod inferius, labrum. Alij virorum labra, mulierum labia dicunt. Fabius ille Maximus Cunctator Verrucoſus dictus, vt ait Plutarchus in vita ipſius, à verruca in labiis: Verum hæc minutula; ad Coniecturas veniamus.

Labia multum rubicunda, puritatem ſanguinis, tenuitatemque carnis indicant: Quam ad rem notandum

2.
*De labiis
rubentibus,
non rubentibus, &c.*

dum est quod ait Albertus de animalibus lib. 1. tractatu 2. cap. 9. labia constare carne molli ad quam multæ venæ deriuantur; cuius indicium est, quod sæpe & facile sanguinem mittant. Quid mirum igitur si ubi maxime defecatus est sanguis, & caro tenuior, color rubeus maxime viuus appareat. Melancholici propter crassiorem sanguinem, non adeo labia rubent. Cuius labia non bene sunt tincta, inquit Rhasis, ægrotat; laborum exporrectio cogitabundi, signum est: unde Satyrus de Mathematicis.

Aique exporrecto iurinantem fata labello.

3. Quod labium inferius ab ore solutum, aliquantulum dependeat, & inordinato humore abundet, oritur ex crassitie: inertem vero demonstrat: ita Albertus: Ratio est, quia cum surrigatur, & stabiliatur beneficio caloris, eo sublato dependet: ac eodem modo, qui metuunt, labro inferiori tremunt, quia metus à locis superioribus ad inferiora, calorem euocat. Labij inferioris motus indicat vomitum: quia collimationem habet in stomacho. Ita Albertus de animalibus lib. 12. tractatu 3. cap. 5.

Qui labia crassa habent, ita, ut superius ultra inferius promineat propter humorum crassitiam, & abundantiam quibus constant, tardi sunt & legnes: Actus Labio eo insulsus ille Poëta, gratissimus tamen Neroni, quod Iliaden Homerum verbum verbo, sed foedissime transtulisset, à laborum magnitudine ita dictus est.

Humilia labia in ore paruo timiditatem denotant: referuntur ad Eluros & mulieres virumque si-

mul sumptum ex frigidityte nascitur. Labium superius & gingivæ prominentia, ita ut speciem ringentis canis præ se ferant, nervis labiorum motoribus sursum retractis versus suum principium, iracundum significant, idque propter caloris, & siccitatis exuperantiam istiusmodi prominentiæ causam: calidi enim & sicci proprium est constringere & contrahere nervosam & membranofam substantiam, ut in hædinis cartis & coriis videmus: huiusmodi autem dispositio in Nervis cerebrum arguit biliosum.

Reliqua multa omitto quibus nulla certa suffragatur ratio, licet ab authoribus non inferioris notæ proferantur, sed hoc plerisque hætenus Physiognomis solemne fuit, multa dicere: probare pauca: quare in rationibus eruendis præcipuam nostri laboris partem posuimus.



De Dentibus.

CAPVT XV.

DENTES sunt ossæ substantia, gingivarum alveolis cõienta; sensu præditi sunt, beneficio nervorum ipsorum radicibus adiunctorum; soli omnium ossium accrescunt tota vita, idque necessarium est, semper enim in conficiendo citò detritur; reliqua omnia ossa senescente & deficiente corpore decrescunt, porro, quanquam dati sint dentes omnibus animalibus ad cibum conficiendum: tamen seorsum aliis roboris gratia, tum ad inuadendum,

Id 3 tum

tum ad defendendum, homini vero etiam peculiariter ad vocis expressionem concessi sunt, ac potissimum primores ad literas exprimendas plurimum conferunt, ut videre erit cum de lingua agemus capite sequenti. *Quid describam, inquit Ambrosius lib. 6. hexam. cap. 9. Dentium vallum, quo cibus conficitur & plena sit vocis expressio; que sine dentibus alimonia delectaret? Denique cui maturos plerumque cernimus hoc ipso citius senescere, quod amissis dentibus nullam possint cibi virtutem validioris assumere: ideo muta infantia, quia non habet adhuc organum vocis.*

Dentium series phragmus vocatur tanquam sepem appelles: Alij sunt anteriores, seu primores, aut incisores, ab officio ita nominati, imo *γερδονοι*, quod inter ridendum primi appareant: Alij sunt canini qui primoribus utrinque astant, alij molares. Primores mandenda dissecant, unde & acuti. Molares lati, ut molant, terant & quasi molæ conficiant; discriminant eos utroque canini, media inter eos natura conditi, acuti & rotundi & validi, ut si quid anterioribus non potuit abscindi propter duritiem, ab istis abscindatur ut ait Galenus de usu partium lib. 11. Molares asperi sunt, non læves, ut melius molant: sunt præterea dentes duo, quos Auicenna dentes sensus & intellectus nominat; Hippocrates *σοφρονισήρες*, id est, sapientiæ dentes, quia omnium ultimi circa trigessimum annum tantum oriuntur, cum floret sapientiæ & ingenij vis: scribit Aristoteles lib. 2. de Histor. 4. nonnullis tum viris, tum mulieribus circa octogessimum annum exiisse, subiungitque hoc illis accidere quibus in iu-

uentute nati non fuerint: Genuini à nonnullis vocantur, propterea quod à genis oriantur, ac quoniam in postrema mandibulæ parte veluti occultati sunt, nec facile patent aspectui, ut primores & canini, hinc factum est, ut rodere dente genuino, frangere genuinum, genuinum infingere pro eodem accipiantur ac clam de aliquo detrahere, Persius Satyra 1.

— *Secuit Lucilius urbem
Te Lupe, te Muti, & genuinum fre-
git in illis;*

Qui raros & paucos dentes habent, sunt breuioris vitæ: qui plures, longæ: Ita Hippocrates 2. Epidemiorum sect. 6. & Aristoteles sect. 34. probl. 1. & sect. 10. probl. 47. & 2. de histor. animal. cap. 3. huius rei ratio multiplex afferri potest: Prima, quæ placuit Aristoteli, dentes rati & pauci arguunt os cerebri crassius & minus transpirationibus peruium: At quod cerebrum minus perspirat, nec tam copiose se perpurgat, citius putrescit; nam & inter cæteras causas, cur mas viuacior sit fœmina, hæc est, quod plures in capite futuras habeat, unde maior transpiratio: Secunda est, quod multitudo dentium à caloribus & substantiæ copia provenit, à quibus vita propagatur: & vero pueri, ut plurimum dentire incipiunt septimo mense, quanquam nonnulli cum dentibus nati, ut Arlames Persa, Cneius Papyrius & Marcus Curius, qui propterea dentati cognomentum meruit, ex Plinio lib. 7. cap. 16. At quorum nutrices lac calidius habent, ij citissime omnium dentiunt ex Aristotele 7. de histor. cap. 10. unde calori non male adscribitur dentium origo, multitudo, constipatio: Tertia, quod cum nulti confer

2.
Dentes longitudinem breuioræ que vita indicant.

confertique sunt dentes, melius commolitur cibus; unde melior sequitur ventriculi concoctio, ac denique vitæ diuturnior conseruatio. Enimuero, quoniam dentes terendo comminuendoque cibum concoctioni plurimum conferunt, Camelus, ouis, capra, ceruus, & similia propter inopiam dentium, plures ventres habent, qui dentium munus expleant, dum alius ab alio cibum recipit; scilicet primus infectum, secundus aliquantulum confectum, tertius plenius, quartus perquam confectum, ut habet Aristoteles lib. 3. de partibus animalium cap. 14. nominatque hæc cibi varia receptacula, ventrem, araneum, siue reticulum, Omazum, Abomazon: Aues vero dentibus omnino carent, cibosque non commolunt propter summam ventris caliditatem, quæ compensat officium dentium. Pisces vero acutissimos etiam utrimque dentes habent, quibus citissime cibum incidunt & efficiunt: quare non ruminant præter Scarum; cum tamen pleraque animalia terrestria dentibus non bene armata, ut vidimus, ruminant. Neque est quod quisquam obiciat Augustum licet raris dentibus esset vixisse tamen ad septuagesimum septimum ætatis annum: nam fortes habuit & validos: quare robur, densitatis defectum suppleuit. Cæterum in hominibus bene constitutis ut plurimum in Phragmo triginta duo dentes numerantur, in quibusdam plures, vel pauciores; & quibus plures, hi multo longioris vitæ quam quibus pauciores, ut probauimus huc refero quod, ut ait Arist. l. 2. de Historia Animal. cap. 3. viris, qui sane viuaciores sunt, plures sint dentes quam fœminis.

Dentes multi validi & solidi robur corporis arguunt, quia sunt indicium magni caloris, ut iam diximus: dentes enim cum sint ciliæ naturæ, opus habent exquisita mixtura partium magis humidarum cum partibus siccis, quas penes prædominium est in dentibus. Ad hanc vero mixturam concoctionemque necessarius est magnus calor: deinde tales dentes indicium sunt magni capitis. At magnitudini capitis respondet magnitudo cerebri; cerebro spinalis medulla; huic vertebræ; vertebris, pectus, denique omnia ossa. Et vero Hercules, qui, ut refert Ion Chius, validissimos dentes habuit, & triplici ordine distinctos, quanti roboris fuit? si Etæiæ credimus, de quo Aristoteles lib. 3. de Historia Animalium cap. 1. in India nascitur bellua, cui nomen Mantichoræ quæ dentes habet utrinque triplici ordine; magnitudo eius, hirtitudo, & pedes leonis sunt; feritas vero tanta, ut nunquam mansuescere possit, aculeo armata spicula agnata iaculatur; hinc Mantichoræ robur caloremque augurari licet.

Qui continuatos habent dentes feri & agrestes, inquit A portalis fuit Pyrrhus Epirotarum Rex, qui vnum tantum habuit os in gula gingiua, non distinctum diuisumque varios in dentes, ut ait Plinius lib. 7. cap. 16. Enriphæus Cyrenæus vnum item os in superiori maxilla, sicut & Drusias Prusiæ Regis filius, qui propterea Monodos vocatus fuit, ut ait Sextus Pompeius lib. 11. Alexander ab Alexandro lib. 1. cap. 19. apud Romanos putat dictos fuisse Dentatos, quod solido osse, vice dentium armarentur; at Plinius iam citatus, & Soli-

3.

Dentes multi validi & solidi robur corporis arguunt.

4.

Continuati dentes feritatem.

nus

nus cap. 4 aliter sentiunt, nempe cum dentibus natos. Refert autem Ioan Baptista. A porta huiusmodi homines ad Hyænam, quæ ex Plinio, nullas gingivas habet sed massam osseam loco dentium; subscribo eius sententiæ, & rationem adfero, quia oportet ingentem esse calorem, magnamque virtutem seminis, unde fortitudo ad feritatem declinans oritur.

5. *A uti & longi for-
titudinem
& auda-
ciam.* Dentes fortes, acuti, & longi signum sunt hominis fortis, audacis, gulosi, magis iræ; referuntur ad animalia fortiora, audacia, crudelia, carnivora, ut sunt Leo, Canis, Aper; Hippopotamus, cui ut equo, cauda; ut apro, dentes exerti; rostrum, ut vitulo, eadem quæ Asino magnitudo; Ratio eadem est quæ supra.

6. *Vacillan-
tes minus
validum
capitis os
arguunt;
humorem
aut sicci-
tatem ni-
miam.* Quod dentes plus æquo vacillantes sint, & mobiles, oritur ab humore alveos relaxante, aut siccitate gingivas contrahente, ut in senibus contingit: humor autem hic aut à cerebro decumbit, aut oritur à vaporibus vitiosorum ventriculi humorum, causatque interdum parulidem, interdum vero Epulidem, gingivarum morbos. Ut plurimum dentes inferioris maxillæ mobiliiores & minus firmi dentibus superioris: quod patet breviter; nam primores & canini una radice nituntur, maxillares binis, & ternis: & canini quidem habent unum exiguum nervulum seu portiunculam eius nervi, qui ad motum oculorum fertur: unde oculares vocantur, Maxillares vero inferiores semper radices minores & pauciores habent; deinde os superius compactius est.

Non erit abs re hic sententiam Aristotelis lib. 5. de Genera-

tione Animalium cap. 8. referre: *Dentes primores, inquit, prius oriuntur quam latii, quia illorum officium, nempe secare, prius est, quam molere, quod est officium molarium; deinde quod minus est, citius quam quod maius est, perficitur, licet simul oriatur, minores autem primores quam maxillares sunt;* Addi potest anteriorem ossis partem, cui inserti sunt tenuiorem esse, unde facilius erumpunt: atque iidem isti primores quia acuti & minores, hebescent, deficiunt, & cadunt; unde alios succedere necessarium est; cadunt etiam quia tenui osse continentur; unde & infirmi & mobiles sunt: maxillares autem, quia valido osse continentur, non sunt decidui. Recte igitur ex his dici poterit, si cui facile mobiles sunt omnes dentes, minus validum esse capitis os.

Molares ante pubertatem orti, brevioris vitam indicant, ut quæ stirpes celerius florent, celerius quoque tabescunt. Porro verum tempus emittendorum molarium pubertas est, imo sæpe ultimi molares, quos sapientiæ dentes vocamus, non nisi circa trigésimum, sæpe multo tardius nascuntur. Vidit tertius hominem, cui anno octogésimo dentes nati. Zanclen Samothracenum civem, cui renati essent dentes post centum & quatuor annos Mutianus vultum à se prodidit, ut narrat Plinius lib. 11. cap. 37.

Dentes nigri, fuligine offuscati, copiosa cerebri aut ventriculi excrementa notant, ac potissimum qui duriores sunt alio propter conclusas excrementas faeces vaporibus noxiis abundant, dentibusque sunt subnigrioribus. Pulchrorum sanorumque dentium conditiones legere est

7. *Molares ante pubertatem erant brevioris vitam indicant.*

8. *Dentium nigredo unde oritur.*

est Canticorum quarto, apud Del-
rium in illud; *Dentes tui sicut grex*
confarum.



De Lingua.

CAPVT XVI.

1.
Lingua
compositio
& usus.



LINGVA est caro mus-
culosa, mollis, rara, fun-
gosa, plena nervorum,
arteriarum, venarum, ad
radicem quæ latior est, osse valido
quasi base nititur, vocaturque à si-
militudine literæ Y Hyoides: ad
eandem radicem sunt tonsillæ, ut
dicetur cum de voce, l. 4. cap. 8.
nervorum habet duo coniugia ad
impertiendum gustum, tactum,
motum: quod durius est, motui;
quod mollius, saporibus dignos-
cendis opportunum est: musculos
nouem habet, ad dexteram, lævam-
que discretos: Arterias duas, quia
copioso calore indiget, & spiritu
ad tantam varietatem motuum;
venas quoque duas maiusculas ad
alimenti copiam. Saliua quæ est ex-
crementum phlegmatis, linguam
madefacit, ne areseat, propter tan-
tos motus. Dicitur lingua, ut putat
Varro & Isidorus, à lingendo: quod
eius ministerio cibum delingamus;
aut, ut aliis placet, quod alligata
sit faucibus, aut quod per articula-
tos sonos verba ligat; nam latinæ
quidem vocem format, at lingua
sermonem, seu vocem articulatam.
Parent iam linguæ officia; loquu-
tionem moderatur, saporibus dignos-
cit; nec hoc tantum, sed præterea
cibum in ore versat, transmittitque
ad œsophagum seu meatum, quo
cibus in stomachum descendit. Lin-

gua quoque non solum in loquendo, in-
quit Ambrosius, sed etiam in eden-
do munus preiosissimum est: ea enim
velut plectrum loquentis, & quadam
edentis est manus, qua defluentem ci-
bum dentibus suggerit & ministrat.

Lingua subtilis, tenuis, acumi-
nata, limata, ex Scoto, sagacem ^{2.} *Subtilis ho-*
hominem, ingeniosum, subtilem *minem in*
cholicum denotat; & refertur abs *genio, um*
Baptista à Porta ad serpentes, acu- *denotat.*
minatis bifidisque armatos linguis:
cuius coniecturæ rationem hanc
esse arbitror, quod talis lingua ma-
gni caloris & spiritus; quorum est
extendere & diducere in acumen,
indiciū sit; videmus namque ig-
nem, semper in acumen desinere:
Atque qui huiusmodi linguas ha-
bent, ad dicendum maximam ha-
bent à natura facultatem; cum enim
lingua ex latiore basi in acutum
mucronem sensim desinat, ut ad
motum promptior sit, ad quem
vitur duobus musculis ab interiore
mento pronatis, quæ lingua acutius
in mucronem desinet, ad motum
qui fit in vocis conformatione, &
sermonis articulata expressione ma-
xime comparata videbitur.

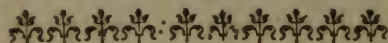
Attexo aves eas, quæ maxime
garrulæ sunt, & voces humanas per-
fectius æmulantur, linguas habere
subtiliores & limatiores: immo &
latiores, psittacum autem maxime,
ac propterea patientiore plectro, ut
& palato, verba hominis articula-
tur. Quadrupedes autem, quæ & san-
guinem habent, & animal pariunt,
vocem parum explanare possunt, ut
quæ linguam crassam, duram, &
minime absolutam habeant; at pro-
pterea inhabilem ad productionem,
dilationem, contractionem, qui ta-
men motus necessarij sunt ad ser-
monis expressionem, seu loquelam.

E c Lingua

3. *Grossa rudior & hebetior.* Lingua grossa, immoderate prælonga, ingenij rudioris signum est, vt pote humorum crassiorum indicium, sic boues amplas habent linguas: Refert Galenus lib. de differentiis morborum cap. 9. cuiusdam linguam supra modum excreuisse, quæ neque prementi manui cederet, vt œdema, neque resisteret vt scirrhus, neque doleret vt phlegmone. Præterea balbutiem efficit, neque enim facile tractari potest, vt pote, præ sua grossitate & amplitudine, grauior, quam par sit

4. *Lōga, lata longa humorum bonitatis.* Lingua longa, lata, rubicunda, humorum bonitatem, alba, corruptionem indicat, & cum spongiola valde sit, facile humores suscipit, inque concolor fit, vt ait Galenus commentario quinto in librum Hippocratis de morbis vulgaribus; *viridis quidem*, inquit, *biliosos, nigra melancholicos, humida, ventriculum aut cerebrum humidum indicat.* Ex hoc præterea capite nascitur, quod lingua febrium indicium maximum esse consuevit.

5. *Crassa vitæ breuitatem.* Lingua crassa, brevis vitæ signum est, tum quia male verti in ore & masticari cibum oportet, quo male præparato, stomachus male digerit: ex mala digestionem, mala hæmatosis, hinc vero quid non cacochymia consequitur?



De mento.

CAPVT XVII.

1. *Mandibula vsus*



ANDIBVLA, seu maxilla, est ea corporis pars in qua dentes siti sunt, diciturque à mandendo: alia est superior, alia inferior. Inferior

quæ mentum dicitur vt pote pendula, mobilis est ad aperiendum os, masticandumque cibum; externa pars eius, æther, vocatur: Superior in omni animante infixæ cranio immobilis manet; excipe Crocodillum fluuiatilem, & phittacum, qui soli eam mouent. Atque vt ait Aristoteles cap. 11. lib. 4. de partibus, *Cum caput in duas partes diuidatur, scilicet superiorem & inferiorem maxillam, homo & viuipara quadrupedes maxillam sursum, deorsum, atque in latera agitant; pisces vero, & aues & onipara quadrupedes sursum deorsumque tantum mouent: causa est quod eiusmodi motus utilis ad mordendum, secandumque est, qui autem in latera agitur, ad cibum molendum, conficiendumque accommodatur. quæ igitur dentes habent maxillares, iis motus commode agitur in latera: quæ autem maxillaribus carent, iis nullo pacto utilis motus hic est: quamobrem sublaris iis omnibus est, nihil enim natura supernuacuum facit.* Pauca de mento dicemus, (quamquam apud Physiognomos multa legantur,) quia in paucis ratio nobis nota est.

2. *Mentum acutum & subtile* significat hominem audacem, iracundum; quemadmodum supra probatum est de naso præacuto: Ratio est, quia oritur ex copia materiæ & caloris materiam diducenris: quod si sub mento sit copia carnis, Cocles luxuriæ augurium ait: an quia humoris calorisque copiosioris tunc argumentum sit? propensio autem ad libidinem calore constet & humore, vt ait Aristoteles sectione 10. problemare 26.

3. *Breue, ingeniosum.* Mentum breue ingeniosorum plerumque est: nam sæpe coniunctum est cum magna amplitudine partis superioris

superioris capitis, & copia cerebri; quia vero breuitas hæc siccio- rem temperaturam indicat; ingenium, propter copiam cerebri, & celeritas, propter siccitatem designatur, vt diximus supra.

4. *Bipartitū boni temperamenti indicium est.* Qui bipartitum mentum habent boni temperamenti sunt, & boni affectus: atque etiam solent non mediocri specie & decore venustari; huius dicti ratio valde ambigua & obscura, est. Aristoteles lib. 3. de histor. cap. 11. quibus mentum bipartitum est, eos minus ait calu-escere, quod intelligendum est de ea caluitie, quæ communi naturæ conditione obtingit; cuius has video causas, defectum humoris pinguis, nimiam frigiditatem & abundantiam corruptorum humorum, vt diximus supra cap. & artic. 3. cum igitur qui bipartito mento sunt, minus caluescant, temperati, beneque affecti esse habitus oportet, adeo vt neque exuberent, aut plus æquo deficiant calor aut frigus: at huiusmodi habitus ad bonos mores à natura institutus est.

Cæterum optimum mentum est subquadratum quod virorum proprium est, rotundiori vero figura quasi circinatum mētum, vt testis visus est, fœminarum proprium; quare fœminæ, gentilis est animi affectu vir, cuius mentum rotundius est.



De Barba.

CAPVT XVIII.

1. *Barba fœmina.*



MENTO pendet barba, quæ homini data est ad dignoscendam corporis maturitatem, ad sexus discrimen, & ad conciliandam authori-

tatem, non corruptetis, inquit Moses Leuitici 9. secundum versionem Septuaginta, *barba faciem*, quia perfectionis signum est barba: immo & eam veteres ornabant, vt ait Seruius in illud Æneidos 6.

— Cui plurima mento

Canities incultra iacet;

Additque nonnullas se vidisse statuas, cum aliquo barbæ ornamento. Romani, apud quos augustæ nobilitatis signum erat, Deos suos barbatos pingebant; vt Phœnices mercaturæ dediti, cum oculis; Lacedæmonij bellis dediti, armatos: Marcus Antonius Vlmus, medicus Patavinus in suo opere de fine Medico barbæ humanæ, naturam ait homini dedisse barbam, vt in facie staret iudicium facultatis generatricis, masculæ, atque huius, vel erumpentis, & progredientis, vel consummatæ, vel, nisi consumptæ, saltem consumptioni proximæ.

Principio videndum est cur viro subcreseat, non autem mulieri. Ratio est, quia cum materia pilorum sit excrementitius & siccus habitus euaporet ad cutem vi caloris, vir autē muliere multo calidior sit; mirum esse non debet si multo plures excrementitios vapores sursum educat, vnde barba mentum vestiat, cum mulier maneat imberbis: quod si grossiora excrementa quædam, vt pore humidiora in fœmina reperiuntur, ea menstruis purgationibus deonerantur: quod si menstrui cursus subsistant, interdum pauci pili prodibunt, in mento, vt in terra Caria mulieribus sacerdotibus euenire aiunt, de quo vidēdus Aristoteles c. 11. lib. 3. histor. Et vero Helena Antonia nata in Episcopatu Leodiensi circa annū 1578. de qua scribit Gilbertus Vuossius Medicus

Ecce 2 doctissimi

doctissimus Marco Antonio Vlmo, habenturque literæ in opere Marci Antonij iam citato, cum anno ætatis vigesimo barbam haberet vsque ad pectus promissam, & circa annum nonum incepisset erumpere, expers erat huiusmodi morbi, qui infirmioris sexus communis est; sed hanc calidissimi temperamēti fuisse necesse est. Pueri vero, licet calidi, barbam tamen non generant, quia natura in eorum augmento elaborando nihil non absomit. Indiciū vero quod ex calore barba nascatur, petitur ex eo, quod spadones semper imberbes sunt, qui omnium consensu frigidissimi sunt: at contra nonnullæ mulieres, calidioris scilicet & humidioris temperamenti barbescunt. Immo cordis calor intensissimus atque ultra modum æstuans, & terrestrium, quæ multæ sint, partium, quasi fumum excrementitium eleuans, infantibus in utero barbam effundit, quod ætate nostra in Lusitania accidisse constat ita Conimbricenses 2. Physi. cap. 9. quæst. 5. art. 2.

3. *Quid de raritate barba iudicium.* Si quis non omnino imberbis, sed valde raræ barbæ sit oportet eum vel esse valde frigidum quippe qui nullos excernat vapores terreos & siccos; neque sursum attollere habeat facultatem ad pili procreationem; vel valde calidum, ut pote in quo, vi copiosi caloris, nimis laxatis poris, omnes huiusmodi vapores exhalent nec ad cutem moram agentes densentur in pilos: vel valde humidum, sic enim terrea fuligo non excernitur. In hunc penè modum loca præhumida herbas edere nequeunt: Ac forte etiam hæc causa esse potest, cur spadones non barbescāt: humidissimi quippe sunt, quod patet ex voce acuta, ex pedi-

bus, & cruribus, quæ valde facile deprauantur: molliora enim sunt ex nimio humore, & facile ad pondus impositum peruertuntur, quamquam communiter, & vere alia ratio affertur, defectus scilicet caloris illius quem partes hominis propriæ in mentum reflectunt.

4. *Quid de copiosa barba.* Copiosa barba copiosum calorem, abundantiam fuliginosorum, ceu crassorum humorum indicat: quare fortitudinis & audaciæ signum est, ut per se patet: atque adeo propensionis ad libidinem quæ tali calore atque tali humorum constat abundantia.

5. *Varia de barba.* Qui cito barbescunt, calidi: qui tardius, frigidioris temperamenti: lanugo tarde pilescens, quæ scilicet diu manet sub differentiis sibi propriis, mollitiei, tenuitatis, & albedinis, indicat calorem non adeo vegetum; contra vero lanugo, quæ breui tempore conformatur in pilares differentias, vegetum calorem arguit, maxime in iis partibus à quibus iam diximus calorem ad mentum reflecti: ita Marcus Antonius. Multa hic præterea de barba disputari possent, sed quæ de pilis in vniuersum diximus, hic commodissime referri possunt.



De Collo.

CAPVT XIX.



1. *Prouidētia Dei in collo formando.* M B O S I V S 6. hexaëmeron cap. 5. pie omnino cœlestem creaturæ perpendit, creatorisque mirabile opificium admiratur, qui aliis bestiis ut leoni, Tygridi, vrsō, breviora colla format; aliis prolixiora,

vt

vt camelis, equis; illis verò quæ carne vescuntur, nec in terras pascendi gratia ora proiiciunt, non erat opus prolixitate ceruicis. Camelus autem cum sit altior, quomodo herbis minutissimis palceretur, nisi longiora ad terram colla ad vsum pastionis extenderentur? Itaque Camelus pro ratione proceritatis longiora colla sortitus est, Equus pro eadem ratione, Bos simili modo. pergit de Elephante dicere quæ omitto, vt dicam collum esse partem corporis, quæ caput sustentat, & inter caput humerolque interiacet.

2. *Pulmonū gratia datum est.* Quod verò non capitis sustentandi, sed pulmonum gratia constructum sit, affirmant nonnulli Medici, & bene, duplici argumento; primum, quod quæ pulmonibus carent, collo careant, vt pisces, qui annexum ori ventrem habent: quocirca sæpius euenit grandibus nonnullis, piscibus, vt dum per impetum instantur minores, ventriculus in os procidat ex Aristotele cap. 17. lib. 2. de histor. secundum est, quod pulmones contigui capiti esse nequeant, decuit etiam esse aliquem tractum intermedium caput inter & pulmones, quo spiritus frigiditas temperetur, antequam se in pulmonum substantiam insinaret, confertque pariter collum ad vocem: datum est enim, vt per ipsum porrigatur trachea & œsophagus, & tracheam oportuit esse longiusculam ad modulandam vocem. Cæterum quæ collo carent, muta sunt.

3. *Collis partes guttur, & ceruix.* Duæ sunt eius partes Antica, & Postica: Antica vocatur guttur, postica ceruix, Guttur laringe constat, aspera arteria, œsophago, iugularibus venis, atque aliquot musculis, ceruix constat vertebri septem,

spinali medulla, musculis, qui & caput, & collum extendunt.

Qui collum crassum habent & plenum, sunt animosi, & referuntur ad tauros; ita Aristoteles: magnus animus oritur ex magno calore, qui eo potentior est, quo contractior est, eo autem contractior est quo minus est cor, vnde & vulgatum est, Magna corda, timida esse, vt sunt, ceruorum & damarum, parua vero fortia esse: At ex plenitudine & crassitie colli optime colligimus paruitatem cordis & caloris abundantiam, caloris quidem abundantiam, quia propriè caloris est bene dilatare, paruitatem vero cordis quia cum collum crassum est & plenum, sanè firmum quoque est; si firmum & durum est; si vero durum, & cor etiam durum erit, vnde non adeo facile dilatabitur, sed in multo minorem molem coarctabitur, quæ ratio est Fontani.

Quibus collum tenue est & prolixum, timidi sunt, & referuntur ad ceruos; ita Aristoteles: & vero Caligulam Suetonius cap. 5. ita describit, vt fuerit pallidus colore, corpore enormi, gracilitate maxima ceruicis & crurum, oculis & temporibus concauis, fronte lata, torua, capillo raro & supra verticem nullo, vultus natura horridus; quantum autem timidus fuerit, satis ostendunt eius dedecorosa in bello fugæ; Ratio dicti nostri est, quia innuitur caloris inopia & neruorum exilitas.

Quibus collum breuius est, voraces sunt, referuntur ad lupos: quorum colla tanta breuitate contrahuntur, vt non nisi circumactis corpore retro contorqueri possint. Referrem etiam ad vitulum marinum, & ad omne auium carnivorarum

Ee 3 genus,

4. *Quibus collum crassum & plenum, animosi.*

5. *Quibus tenue & prolixum, timidi.*

6. *Quibus breue est voraces sunt.*

genus, voracissima & breuissimi colli animalia: dico breuissimi, utpote quibus longitudo colli incommoda esset, cum imbecille sit quod prolixum est, huiusmodi autem aibus victus beneficio comparatur. Suffragatur lenta ratio cur voraces istiusmodi homines esse voluerint; voracitas oritur ex magnitudine hepatis, quod est ad partem dextram stomachi, eius ut calorem foueat, augeatque: At ubi breue collum est, ibi magnum hepar est: nam breue collum crassum est, quantum enim detrahitur longitudini, tantum accedit crassitie & latitudini; debet vero si omnia bene consentiunt sibi, latitudo hepatis respondere latitudini colli; deinde sus animal cibo valde deditum est, hoc ex iecoris magnitudine oritur. Præterea temerarios esse existimo & valde præcipites, quia non satis magna erit distantia inter caput & cor; unde calidius erit cerebrum, & concitatiores spiritus.

7. Qui breui angustaque sunt ceruice, apoplexiæ obnoxij sunt; Apoplexia est repentina priuatio sensus, & motus totius corporis, cum principum functionum læsione, respirandi difficultate: oritur hæc priuatio ex crassiori pituita aut melancholia, dum affatim cerebri ventriculos replet, aut arterias per quas spiritus feruntur à corde ad cerebrum, obstruit. At si tenuis ceruix est & angusta, facile defluxu humoris, arteriæ, quæ angustæ quoque erunt, obstruuntur, imo si tenuis ceruix est, caput quoque capitique ventriculi angustiores erunt, & facile repleri poterunt: ita Medici post Galenum.

8. Collum sanguineis intumescens venis, iracundiam notat, refertur-

que ad passionem; nam qui irascitur, illi collum intumescit, & quidem iam supra cum de temporibus intumescitibus disputauimus, & de oculis in quibus venulæ sanguineæ resperse videntur, dixi propensionis ad iracundiam indicium esse propter caloris copiam, quæ ratio etiam hic valet.

Qui collum longum habent, minus ructibus obnoxij; ita Aristoteles statuit sect. 10. probl. 43. de iumentis, tum propter ventriculi siccitatem, tum propter colli prolixitatem, qua fiat, ut flatus deorsum se vertat: quamobrem crepitus ventris maximè ipsis incitatur: Ructus autem est excretio flatus molesti à stomacho facta: duplex est, acidus, fumidus: Acidus est propter ventriculi frigiditatem, ciborum mollicudinem, eorumdem cruditatem, & pituitæ copiam proritatus, fumidus ab intemperie calida, humorumque calidorum feruore oritur: Ratio Aristotelis ad propositum nostrum transferenda est.

Collum non concavum sed plenum, & rotundum, manduconem notat: cavitatis quæ in collo est circa linguam oritur ex duobus meatibus œsophagi & arteriæ vocalis, ubi autem nulla est, œsophagum amplius esse oportet, ad eius magnitudinem sequitur stomachi magnitudo.

Quibus clauiculæ agiles sunt, acumine sensuum valent; ita Aristoteles: clauiculæ sunt ossa quæ humeros pectori adiungunt, mouenturque ad motum humerorum, seu omoplattarum, dicti Aristotelici ratio duplex est; Prima, motus facilitas maximè oritur ex moderata musculorum mollicie; quod enim molle est, facile, & contra, quod durum

intumescit
in collo,
iracundi.

9. Observatio
de longo
collo.

11.
Cervix
hirsuta
quid
Aristoteles
le iumentis

10. Quibus
clauicula
agiles ac-
umine sen-
sum pol-
lent.

durum est, difficile mouetur; cum musculi molles sunt, mollis quoque caro est, musculus enim ipse caro est. At, ut dicemus postea lib. 3. cap. 7. carnis mollities optimus character est bonitatis ingenij, quæ esse nequit sine bonitate sensuum ministrorum intelligentiæ. Secunda, facile soluantur clauiculæ, cum à nimia scapularum propinquitate in angustias non contrahuntur, tunc autem latam oportet esse cervicem, per quam & calor à corde facile cerebro communicetur, ad spiritus sensuum ministros elaborandos, & vicissim spiritus mediis nervis ad sensuum organa liberè transfundantur; ex quo postremo officio cervix ex sancto Isidoro vocata est, quasi cerebri via. Ex iis per legem contrariorum prouenit intelligere quod statim addit Aristoteles, eos esse obtusiores animo, quibus clauiculæ difficile commouentur.

II. *Cervix hirsuta quid ex Aristotele innuat.* Qui cervicem habent pilosam & hirsutam, liberales sunt, & ad leones referuntur iudicio Aristotelis; cui hæc ratio fauet, quod cum pars illa sicca sit frigidaque naturæ, ossa quippe est, oportet magnam esse caloris abundantiam, quæ pilos foras pellat. At qui calidi sunt, fortes sunt; qui fortes, valde quoque sibi fidentes, qui valde sibi fidentes non adeo facultatum suarum renaces sunt; existimant enim in sua facultate positum, quando opus erit, novas comparare.



De Humeris.

CAPVT XX.

DICUNTUR humeri, scapulae omoplatae, armi, quod ab eis arma dependeant, quanquam ij in quadrupedibus iam etiam dicuntur. Celsus vocat scoptula, barbari vero spatulas; sunt vero ossa tenuia pene figura trapezia seu triangulari, quorum apicibus inseruntur cubiti, faciuntque ad costarum robur, & musculorum implantationem. Eorum magnitudo comitem habet pectoris & costarum magnitudinem, validorumque musculorum robur, quæ omnia facultatis formatricis vim calorisque præstantiam ac capitis magnitudinem, quæ ad scientias aptissima est, ut vidimus, arguunt.

Humeri lati, magni, distantes, fortium hominum proprii sunt: huius propositionis ratio satis constat ex proximè dictis, scilicet hic proprius caloris effectus est materiam extendere; in pectore autem & armis illi oppositis maximè viget calor: Atque inter antiquæ memoriæ præstantes viros diuinus Philosophus hoc nomine commendatur, quod latissimos habuerit humeros: unde cum Aristoteles ex aui paterni nomine antea nuncuparetur, ab Aristone Palæstrita, apud quem se exercebat, pugilisque omnes propter eximiam suam fortitudinem & industriam superabat, à latis humeris Plato fuit appellatus, quanquam nos iam supra cap. 5. art. 1. aliam huius nomenclaturæ rationem attulimus. Quod vero robustissimo fuerit corporis habitu, omnia testantur scripto

scriptorum monumenta, imo & ipse ut hunc habitum infirmaret, sicut vitis nimia luxuries amputatur, insalubrem Academiae locum elegit, ut testatur Basilius lib. de virginitate neque spe tua frustratus est, quartanam enim febrem per menses octodecim contraxit, quam tamen summa sobrietate curauit, sobrius enim supra modum castusque fuit.

Fabulae vero quod narrant Hebraei de suo Goliath, humeros habuisse latitudinis septuaginta cubitorum; sic enim ducentorum & decem cubitorum fuisset eius altitudo.

3.
De laxitate
bene soluti,
pilosique.

Humeri laxi ex Alberto infirmitatem & timiditatem significant: ratio à contrario sumenda est, humeri bene soluti, maxime si ampli sunt & distantes, robur corporis significant: ita post Aristotelem Ioan Baptistam A Porta, qui saepe se vidisse ait in triremibus, dum nudi remiges agebant remos, quod qui bene solutos & articulatos humeros habebant, praeter ceteros fortiores habebantur; quod etiam in pistoriis est obseruare, dum triticeam massam pugnis subigunt; nam eo fortiores sunt, quo solutiores sunt humeri. Humeri pilosi magnum in corde caloris fomitem arguunt, qui affatim fulgines excitet, quae in pilos conrescant.

4.
Qui pe-
ctore an-
gusto ad
phthisim
procliuus.

Qui natura pectus angustum sublimelque scapulas habent, hi sunt in tabem seu phthisim procliuiores: Ratio est quia sic facile pulmo inflammatur; cum non habeat liberum motum; prouocanturque fluxiones quibus exulceratur; unde sensim corpus colliquescit; quare cum in phthisi tria sint, pus, vlcus pulmonis, & marcor corporis, huic morbo lac conuenientissimum censetur:

sero enim, butyro & caseo constat serum detergit pus, caseus agglutinat, vlculum curat, butyrum nutrit; Aluminum valde serolum, ideo maxime detergit, caprinum butyrosolum, atque adeo nutritiuum muliebri inter omnia optimum, ut pote quod haec omnia abundantissime praestat.

Qui mouentur humeris, curuique sunt, inter generosos censeri debent, referunturque ad leones; ita loquitur Aristoteles, qui intelligendus est de curuitate congenita quae oritur ex spinæ dispositione; Incuruata ossa melius sustinent potera imposita, cuius rei manifestissimum argumentum est in fornicibus, qui cum varij generis sint, qui ad circinum rotundati sunt, omnium optimi habentur; ergo qui curui scapulis sunt, multo fortiores sunt Fortitudo autem corporis facile ad generositatem declinat.

5.
Morsus
humerorum
& curui-
tas gene-
rosorum
propria.



De Dorso, seu Metaphreno.

C A P V T XXI.



H O R A X, supra, iugulis seu clauibus; infra, diaphragmate, pone, dorso, ante pectore; circa costis, & lateribus, quae sunt partes costis circumscriptae, continentur: Costae durae sunt ad robur Omoplatte seu humeri, & sterni comparatae: A parte posteriori, spinæ, ab anteriore, ossi pectoris quod sternum vocatur inferuntur: hoc autem os fungosum est, ab eius extremo dependet cartilago, instar gladij acuminata, septi transversi & cordis munimentum: Platoni dicitur *ἑρπετὸς*. Costae viginti

1.
Quid Tho-
rax.

viginti quatuor sunt, alia perfectæ, alia imperfectæ, seu illegitimæ & spuria aut nothæ. Illæ vniuersum thoracem ambiunt & circulum perfectum efficiunt, suntque vtrinque septem, istæ numero quinque vtrinque, & ita dicuntur quod semicirculum tantum efficiunt & à parte anteriori non coniunguntur.

2.
Quid dorsum seu Metaphrenon.

Dorsum vel tergum, Græcis *ρῶν*, duodecim ossibus vertebratur, quibus costæ articulatur. Aristoteles 3. de hist. c. 7. omnia animalia sanguinea constare ait dorso, vel spineo, vel osseo: Dorsi partes sunt scapulæ, spina usque ad lumbos. Nos de eo hic potissimum agimus, vt spinam dorsi complectitur, & propter quatuor causas factum censet Albertus lib. 1. de animalib. cap. 11. vt sit via ceruicis, vt sit clypeus omnium membrorum mollium, vt sit fundamentum fabricæ corporis, vt fiant motus inclinationis & euectionis. Cæterum hæc corporis pars dorsum, dicitur secundum Probum, quod tota deorsum deuexa sit, & à ceruice ad cinctum protenditur; alio nomine vocatur Metaphrenon; quamquam alij volunt Metaphrenon partem illam esse dorsi, quæ est terminus & meta Diaphragmatis; quod Græci vocant *εφῆν*, Celsus præcordia, alij septum transversum, & est pellicula quæ vitalia viscera à naturalibus separat, impeditque ne cor & partes superiores ciborum vaporibus repleantur, aut calore aduentitio labefactentur; iuuat ad excretionem excrementorum alui; vocatur *εφῆν*, non quod sapientiæ participatum habeat, vt iam pridem somniarunt nonnulli, quos irridet Hippocrates lib. de morbo sacro; sed quod mirabilem cōsensionē habeat

cum cerebro, adeo vt eo laeso, lædatur mens, quæ est interpretatio Galeni 5. de locis affectis, cap. 4. In anteriori parte corporis Diaphragma terminatur ea depressiori parte, quæ est initium ventriculi.

Qui amplum habent optimeque compactum dorsum, robustissimi sunt, & referuntur ad mares; qui paruum, imbecilles, referuntur ad fæminas: ita Aristoteles. Ratio ex superioribus satis patet; quod si præterea pilosum sit, adhuc maiorem calorem cordis arguit, vnde maior fortitudo.

Gibbositas est dorsi in posteriorem aut exteriorem partem distortio oritur ab humoribus auctis, qui ligamenta molliant & soluant, aut ab incluso spiritu, vel etiam humorum abcessu, qui spondilos contorqueat; nihil loquor de casu, & percussione, quæ hunc affectum procreare potest.

Gibborum incuruorumque hominum halitus grauior ac fædior est inquit Aristoteles sect. 13. probl. 10. quod locus pulmoni accommodatus, conclusus deflexusque à sua proceritate est; Itaque spiritum expedire transmittere nequit, sed euenit vt vapor ac spiritus amplius interclusus, putrescat.

Quibus pilosum est dorsum, melancholici sunt ex immoderato calore bilem adurente, & contra naturæ morem in hac corporis parte fuliginosam materiam, hoc est, pilos extra cutem educente: Porro melancholici pertinaces sunt propter hunc humorem terrestrem, & à sensu suo difficile mobiles, vt in natura immobile est terræ elementum.

3.
Amplum
beneque
compactum
dorsum
hominis
robusti est.

4.
De Gibbo.

5.
Pilosum
dorsum
Melancholici arguit.



De Pectore.

CAPVT XXII.

1.
Quid pe-
ctus, quo-
modo co-
formatum
in homi-
nibus, &
aliis ani-
mantibus.



PECTVS est anterior pars corporis, quæ à costis cō-
pactis dicitur, à collo ad
ventrem vsque pertingit,
& opponitur dorso, seu Metaphre-
no; laxum est, vt expandatur fa-
cilis ad commodiorem anhelitum.
Omnibus auibus acutum, carnosum-
que est; acutum, vt melius volent,
lata enim, quia multum aëris pro-
pellunt, difficilius mouentur; car-
nosum, quia quod acutum est, nisi
plenè opertum sit, imbecillum est
ita Aristoteles cap. 13. lib. 4. de
partib.

In solis hominibus planum est,
in reliquis animantibus carinatum,
quod ante se crura, cum ambulant
locumque mutant, protendunt, ideo
pars hæc coarctata est & in carinam
conformata.

2.
Pectus
amplum
vt pluri-
mum ma-
gnum in-
nuis calo-
rem cor-
di.

Primo pectus amplum & latum
vt plurimum innuit magnum cor-
dis calorem, cui suffragantur au-
thorum testimonia & exempla;
Achilles Græcorum fortissimus di-
citur à Darete Phrygio fuisse pecto-
rosus, & vt ait Poëta,

Nemo est forti pectorosior Marte.

Auicenna 2. primi cap. 3. inter
alia signa complexionis calidæ, hæc
affert, pectoris amplitudinem: extre-
mitatis magnitudinem, pulsus ve-
hementiam; venarum tumorem.
Musculorum magnitudinem. Vege-
tius optimum Tyronem sic descri-
bit: *Adolescens Martio operi dedi-
candus, vigilantibus oculis, erecta
cervice, lato pectore, humeris mus-*

*culosis, valentibus digitis, longiori-
bus brachiis, ventre modicus, exi-
guis cruribus, suris expeditus, non
superflua carne distentis, sed neruo-
rum duritia collectis, cum hæc signa
in Tyrone deprehendis, proceritatem
non magnopere desideres; uilius enim
est fortes esse quam grandes.* Gale-
nus etiam inter signa calidi cordis,
pectoris amplitudinem numerat: ve-
rum summa hic cautio adhibenda
est vt in cap. 29 libri artis medicæ,
monet Thomas Rhodericus à Vei-
ga; nam hoc perpetuo verum non
est; nimirum amplitudo pectoris
quandoque sequitur cordis calorem
aliquando capitis magnitudinem, li-
cet non adeo calidum sit cor, nam
ad cerebri magnitudinem sequitur
caluariæ amplitudo, & ad eam ver-
tebrarum amplitudo ad vertebrae
costæ, ad costas pectus latum; Si
ergo cum capitis paruitate vel me-
diocritate adest pectoris amplitudo,
necessario colligitur ex eo signo
cordis calor, si cum capite magno,
non colligitur inde necessario calida
cordis temperies, sed ex aliis signis
indaganda est, vt est respiratio &
pulsus frequens, velox iræ præcipi-
tatio, audacia, ac maxime pectus
pilosum de quo statim.

3.
Gracile
timidita-
te arguit.
Gracile & imbecille pectus; ani-
mi pusillanimitatem & timiditatem
indicat, quia frigiditatem cordis
adiunctam habet; ita Polemon, Ada-
mantius, Conciliator, Auicenna,
Porta.

4.
Latius pe-
ctus ad
vomitus
propensius.
Quibus latius pectus est, magna
ex parte ad vomitum propensiores.
Id tū in quadrupedum, tum in Auiū,
tum in hominum genere observa-
tum testatur Aristoteles ad finem
lib. 9. de Histor. vomitus nihil
aliud est, quam excretio eorum
humorum, qui in stomacho fluctuāt.

Eius

Eius causæ sunt, præter arbitrij imperium, acris & mordax ciborum ac humorum qualitas, nimia eorumdem quantitas ventriculū prægrauans, retentrix facultas elanguescens, expultrix robusta; forte igitur quod dixit Aristoteles, orietur ex nimia ingluuie, quæ latioribus pectoribus sit frequentior, vnde humores magnam corruptelam cōtrahant, & mordeant ventriculum. Præterea quod retentrix facultas elanguescat ab nimio onere, aut ex eo quod licet non adsit ingluuies, tamen non adeo bene ventriculus in lato pectore cibos complectatur, & œsophagus amplior, protensior sit ad egerendum vomitu chylum.

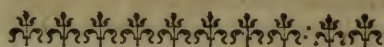
5. *Pilosum, cordis calidi indicium est.* Pectus pilosum calidi cordis indicium est, nam sic mæx fuligines procreantur in parte proxima cordi cuiusmodi est pectus: nec diffiteor si adsit calidum cor, dorsum pilosum fore, at multo pilosius pectus: quia calidior est anterior pars, quam posterior, quoniam cor ob crassitiem ossium minus in posteriora operatur. Adde quod vertebræ frigiditate sua calorem cordis infringunt, atque ideo rigores per dorsum crebriores inuadunt, sicut sudores multo frequentiores in pectore quam in dorso. denique cor, licet in medio penè locatum sit thoracis, antrorsum tamen suo mucrone vergit. Atque hinc summam naturæ prouidentiam demiremur, quod cordis (quæ vna pars ex omnibus corporis partibus calidissima est, atque ut ita dicam ignea; propterea conis seu ignis figuram obrinet, quod cordis, inquam acumen sursum non dirigitur, ne plures quam par est, ad cerebrum vapores emittat, frigidamque eius temperiem præuertat.

Verum hic soluenda occurrit 6. *Cur caput pilosius quam pectus cum cerebrum frigidum sit, cor calidum.* quæstio cum Ioanne Tardino, cur cum multo calidius sit cor, immo & iecur, quam cerebrum, tamen caput multo copiosiores, proluxiores, crassioresque effundit pilos, quā vel thorax, vel hypocondria; vnde videtur se qui, quod calidior temperies non sit promouendis pilis conuenientior. Respondetur primo, quod cutis capitis multo crassior sit cute reliqui totius corporis; vbi autem tenuior est cutis, materia, ex qua pilus constat, exhalat, antequam in pilum conuertatur. Respondetur secundo, cerebrum, licet innato temperamento frigidum sit, & humidum, ex eo tamen quod cordi è directo superponatur, copiosum ab eo calorem, (quamquam non immodicum propter rationem iam assignatam) excipere, per suturas ad radices capillorum postea transmittendum: Atque hunc situm directum cerebri supra cor plurimum posse ad pilorum productionem, patet ex eo, quod cætera animalia in quibus cor cum prona sint, directe capiti non respondeat, sed dorso & initio colli, in his duabus partibus postremis, pilis abundant (nisi materia in cornuum productionem transeat) non autem in capite. Atque in hoc iam laudatus auctor naturæ solertiam, quæ sapientiæ imago est, ut ait Plotinus, atque ordinaria Dei potestas, demiratur; Cuique enim parti pilos distribuit iuxta cuiusque conuenientiā, equis copiosos ad caudam relegauit pilos ad muscas & strigmenta cutis, quibus infestantur, abigenda: leporibus pilosi admodum pedes: ne dum cauernas sibi moliantur, aut dum fuga frequenter salutis suæ consulunt, quoniam ut imbecille; ita meticulo-

F f 2 losum

losum est animal, occurfu durioris corporis, terræ, lapidum, rupiumque, cutis nuda læderetur, & penitus deperiret: homini autem decentiores, tum vtiliores erant copiosiores capilli in capite, quam in thorace & hypocondriis, ideo maiori capillitio, siue ornatum, siue conuestitum est caput.

7. Valde carnosum pectus, rudem, De pecto- & timidum ostendit: vt scribunt Po- re carno- lemon, Adamantius: scilicet copio- so, rubes- sius humoris indicium est. Pectus cente. rubescens, difficilis iræ virum ostendit, propter summum cordis calorem: ita Albertus.



De Brachiis, & Axillis.

CAPVT XXIII.

1. Brachij
significa-
tio com-
positio, fle-
xus.



LIQVANDO brachium significatione complectitur totum illud corporis membrum, quod ab humero ad digitos vsque protenditur: interdum pressius sumitur, adeo vt partem duntaxat superiorem ab humero ad cubitum, vbi sinus & flexus est significet; quod vero reliquum ad vertebram manus, lacertus appellatur. Constat lacertus ossibus duobus, cubito, radio: cubitus est os exterius, radius, interius, cubito paulo breuius vt flecti ad anteriora possit.

Attende verò quam merito arborum animal veteres hominem nuncuparint; quod in arbore radix est, hoc in homine caput, vnde alimentum sumitur; trunco thorax, ramis, brachia, respondent. Quod si hominis cum brutis contentionem facere libet, brachia hominis anterio-

ribus quadrupedum cruribus, crura posterioribus cruribus eorundem quadrupedum respondent.

Verum de flexu hoc notandum discrimen: nam quadrupedes crura priora inflectunt antrosum, posteriora retrorsum, seu flectunt illa in curuum, hæc in cauum: At homo brachia in cauum flectit, crura antrosum & in curuum. Semper autem in hominibus commutatim contrarios membra habent inflexus: vt cubitus ad concauum, manus autem carpus ad curuum, similique modo in cruribus femur ad concauum, genu vero ad curuum, pes autem contrario modo ad concauum. Et inferiora profecto ad superiora manifestum est contrario se habere modo; principia namque contraria; humerus quidem ad curuum, femur autem ad concauum: & cubitus sane ad concauum, genu vero ad curuum, pes vero contrario modo ad concauum. Et crurum quidem inflexus tales ob causas hoc se habent modo. Ita Aristoteles l. de incessu animalium cap. 13.

Brachia ossibus amplis nervisque 2. instructa, robustum indicant: Ner- Brachia uæ, & Murenæ olim dicti à fortitudine & nervoso corpore, vt ait ossibus in- structa ro- bustum in- dicant. Cassiodorus in libris Variarum. Data vero sunt ossa ad stabilitatem, rectitudinem, speciem, roburque; quam ad rem notat Aristoteles ad sustentaculum cordis, in quodam genere bouum insertum esse os, quod nimiam amplitudinem cordis fulciat. Et vero leo robustissimus animalium ampla & solidissima habet ossa, quæ medullam exiguan continent; adeo dura, vt ex illis concussis quasi ex silice ignis excutiat, ex Aristotele lib. 3. de histor. c. 7. imo & Galenus 11. de vsu partium

tium cap. 18. aues rapaces quò viribus præpollent, vt Aquilas, Accipitres, densissimorum ossium cõpage constare affirmat: Aquilas primum, primum, tum accipitres, deinde alias, dura autem sunt ossa non à concrezione vt glacies; non à tensione vt tympanum, sed à siccitate: sicca vero sunt à calore humidum exauriente: quare manifestum est, ossium amplitudinem cum magna duritie coniunctam, maximi caloris notam esse, cum robur calorem consequatur.

3.
*Soluitur
obiectio.*

Oppones sicca & frigida esse ossa, quare caloris argumentum ex ossibus non recte sumi. Respondeo præcipuum Architectum ossiũ esse calidum pingue crassius, quod humidum exaurit; vbi humidum, caloris fomes & esca, exhaustum est, euanesceat calidum necesse est, sunt ergo roboris signum calorisque brachia amplioribus ossibus instructa, qualia habuisse crediderim Cæsarem Borgiam ducem Valentinum, qui currentem in arena taurum vno per ceruicem ensis ictu integrum detruncabat, ac Canipertum regem Longobardorum qui duos verueces miræ magnitudinis, lana, dorso tenus, in singulas manus apprehensos à terra leuabat, ex Paulo Diacono lib. 5. de rebus Longobardorum cap. 40.

4.
*Quid ad
adiutorium
dicatur in
brachio.*

Atque hic aduertendum est Albertum vocare superiorem vlnarum partem, adiutorium (nos brachium stricta significatione) quod huius totius membri robur consistat in hac parte, atque constare vno osse forti, rotundo, curuo: vno, ne virtus in pura diuisa debilitetur, forti, quia multa simul immediate & mediate colligare, confortare, & sustentare debet; rotundo, vt à no-

cumentis sit tutius; curuo, propter duo, vt contineat melius magnitudinem musculi, & multitudinem neruorum, qui melius in curuo, quam in recto absconduntur, & firmius locantur: præterea vt per hanc figuram melius subducatur se a nocuentis & melius corpus amplectatur & stringat, quod est stringendum. Ita l. 1. de animalibus, tract. 2. c. 12.

Brachia valde longa adeo vt manus ad genua peruadant, qualia habuisse Darium Longimanum Persarum regem refert Strabo lib. 15. calorem magnum, corporisque robur denotant. Calidum & humidum simul iuncta, ait Albertus 2. de anima, faciunt magnam diffusionem, quod nemo negabit, qui pueros attenderit, quos primo septennio propter calorem summum & humorem quo constant, plus dimidiatam staturam, quam reliquo vitæ tempore habituri sunt, acquirere certum est; quod si venæ appareant, adhuc maius est caloris argumentum, cum in fœminis quæ frigida sunt, numquam videantur apparentes venæ.

Brachia breuiora, argumento à contrariis sumpto, quid significant, constat; Sed hic forte desiderare quis possit, vt dicatur quanam iusta sit brachiorum magnitudo, vt quæ ampliora sint, conicere possit. Respondeo, cum extenduntur brachia, tantumque est interuallum inter extremos digitos vtriusque manus, quantum inter verticem capitis & pedes, adeo vt longitudo & latitudo hominis æquæ sint, tunc iusta esse brachiorum magnitudinem.

Brachia carnosissima mollem virum, pilosa libidinosum, exilia imbecillum significare non dico, hoc enim satis patet ex superioribus.

Ff ; Quod

5.
*De Bra-
chii longi-
tudinibus
&c.*

6.
Axilla pi-
losa forti-
tudinem
inducant.

Quod attinet Axillas, certum est apud veteres Græcos viri fortis indicium fuisse fruticantem pilorum sylvam sub axillis: Mulier quædam apud Aristophanem in Concionantibus haberi pro viro affectans, ait, *habeo alas horridiores sylva*: nimirum, ut paulo infra ait Comicus inter suffragia solitū attolli τὸν ἑπὶ τὸν βραχίονα: Id autem fiebat ut cerneretur pilorum copia: Atque ea de causa pilos sub axillis nutriebant, ut, cum in concionem venirent, axilla denudata viderentur esse viri, & quidem fortes viri: Ac quoniam Numidæ molliissimi erant, & ut de nonnullis loquitur Clemens Alexandrinus lib. 2. pædagogi pilis infesti, florem virilem abhorrentes; Ideo eos sugillat Tertullianus de pallio cap. 4. *unde apud hirtos & hirsutos tam rapax ab ala refina*. Sed hæc & alia plura vide apud Ludovicum de la Cerda in hunc Tertulliani locum.



De Mammis.

CAPVT. XXIV.

1.
Vary fines
propter
quos data
mammas.



MAMMAS primario ut vult Aristoteles dissentiente Galeno dedit natura ad cordis propugnaculū eiusque caloris cōservationem, non autem ad lactis generationem, quamquam & hic finis à natura spectatus est in animalibus iis quæ intra se concipiunt, & fœtus animatos in lucem edunt. Primario autem intento frustrari naturam non decet, quod sane fieret si primarius finis foret lactis generatio, cum viri æque ac fœminæ mammati sint,

nullam tamen lactis efficiendi habeant facultatem nisi forte etiam excipias, de quo Cardanus libris de subtilitate, è cuius mammis tanta lactis copia profluet, quantam fere nutrix ad puerum lactandum suppeditat. Dicuntur etiam viri novi orbis lacte abundare, sed, ut ait Andreas Laurētius in historia Anatomica l. 9. c. 2. hoc virorum lac non est verum nec exquisitè coctum, nec fit vera mammarum coctione, sed tantum ex reliquiis alimentis proprii, unde non est exquisitè album, nec dulce nec moderate crassum, nec alendo infanti accommodatum.

Componuntur mammae ex carne glandulosa, alba, molli, foraminoleta, & spongiosa; Ac ex illis maxime superfluitates cordis & pectoris euaporant; quem etiā ad finem datae censei possunt. Ac eas Hippocrates lib. de glandulis numerat inter glandes, quarum est corporis sordes absorbere; additque, si mulieribus mammae morbo adimantur, futurum ut vox sit asperior, humores in gulam ferantur, multo sputo vexentur, caputque doleant. venis constant, nervis & arteriis: ideo adeo exquisito sensu pollent. Earum apex vocatur papilla, Græcis θήλη, circulus vero niger, qui papillā ambit, Græcis, σῶς, vocatur, & nihil aliud est quam venarum, & arteriarum concursus, habentque mirum consensum cum corde, hepate, cerebro, ventre.

Quod si viro pendulae sunt mammae, mollique carne vestitæ, effeminati hominis habes argumentum, hoc est, mollis & frigidi; fœminarum enim proprium est mammas habere laxas & pendulas.

De

2.
Compositio.

2.
Coniectura.



De Costis.

CAPVT. XXV.

1. Quid co-
stæ, earum
amplitudo
fortitudi-
nem ar-
guat.



OSTÆ sunt ossa arcuata, quæ intestina custodiunt: oriuntur ex spina dorsi: diuiduntur in veras seu germanas & adulterinas, nothas, seu spurias; veræ cum sterno articulantur, & ad circumum rotundantur: Adulterinæ non absoluunt ambitum: Costarum amplitudo ex copia caloris, tenuitas & exilitas ex eiusdem inopia manare indicanda est: Quare Aristoteles bene costatos ad fortes & masculos refert, male costatos & debiles ad feminas, atque illos esse fortes secundum animam; hos timidos.

2. Costarum tumor (sunt enim qui valde tumida habent latera, ac tanquam inflata) loquacitatem magnam innuit: Ratio huius rei apud Fontanum hæc est; latera tument ob costarum amplitudinem, & lacerorum inspirationi seruientium crassitiem; quare qui huiusmodi latera habet valida, respirandi facultate præditi sunt, quæ facultas inclinationem dat ad multam loquacitatem; neque enim magna longaue locutio sine magna respirandi facultate constare potest; ita ille, breuius dici posset, & meo iudicio melius, costarum tumorem, loquacitatemque ex eodem caloris excessu manare; videatur sequens caput 27. de Ventre.

3. Sub Adriano Imperatore extumulatum est cadaver Rotophanis Magnesi summi Pancratistæ qui eodem die omni certaminu genere

victor extiterat in Olympiis, & ut refert Porta, loco costarum vnum perpetuum os repertum est, quod summæ fortitudinis indicium est.



De Lumbis.

CAPVT XXVI.



VM Medici σκέλον diuidunt, tres partes statuunt, caput, truncum & artus: Artus sunt brachia, manus, scæmora, crura, & pedes: Truncus in spinam, costas, atque alia nonnulla ad ea pertinentia, & os innominatum diuiditur. Spina quatuor habet partes, cervicem quæ septem vertebri; dorsum, quod duodecim; lumbos, qui quinque; os sacrum, quod vertebri quatuor constat. Costas iam diximus esse, veras numero septem, & nothas numero quinque, quibus os sterni, anteriore parte; clauicular, superiore; & scapulæ posteriore annectuntur: ossis innominati partes tres sunt, ilium, ischium, & os pubis: thorax vero est trunci pars, ex pluribus iam dictis partibus, aliisque nonnullis composita: sed iam ad lumbos veniamus.

Qui circa lumbos egregie compacti sunt, roborosi, & luxuriosi censentur: Roborosi, quia cum robur potissimum constet musculorum ministerio, duo musculi à lumbis oriuntur, alter ad extendendum, alter ad contrahendum, lumbi reliquam dorsi partem ut fulcra sustentant: luxuriosi, quia quo validiores lumbi, eo potentiores, & calidiores renes, per quos generationis humor decurrit; hinc est, quod castitatis consecranda suos

monens

2. Qui circa lumbos bene compacti sunt, alii fortes, ad libidinem propensi.

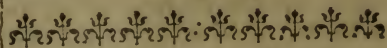
monens Christus Lucæ 12. *Sint inquit, lumbi vestri præcincti. At lumbos præcingimus*, inquit Gregorius *cum per continentiam carnis luxuriã coarctamus*: Et recte ad Iob dicitur, *Accinge sicut vir, lumbos tuos; ut in eis esset resistendi preparatio, in quibus est libidinis visitata damnandi occasio*, ut inquit Isidorus. Et vero dicti sunt lumbi à lubedine seu libidine, utrumque enim apud antiquos promiscuum fuit. Atque hinc facile videre est lumbos fractos esse imbecillitatis argumentum: verum ut aliam coniecturam adiciam.

3.
*Alia observatio-
nes de Renibus.*

Lumbi tremuli pro maximo luxuriæ signo habentur; frequens enim lumborum motus calorem excitat, qui in eiusmodi partibus libidinis incentium est; Et vero Aristoteles, eos, qui frequentius equitant, non aliam ob causam salaciores ait, quam quod maximum patiantur lumborum motum. Præterea qui maximam in corpore puritatem affectatur, cauet ne decubitioni assuescat; sic enim maximus in renibus procreatur calor, qui corpus contaminet. Atque iterum Aristoteles cap. 9. lib. tertij de partibus, vult dextrum renem esse minus pinguem quod dextra pars mobilis sit, motus autem liquat pinguedinem & consumit, scilicet excitando calorem. Sane renes debent esse pingues, ut magis calidi, nam lumbi carne vacant, ut flecti possint: omnium enim flexus excarnes sunt: Itaque vice carnis, adipe renes obsepti; quin etiam humorem melius discernunt & concoquunt sua pinguedine: Pingue enim omne, calidum est, calor autem concoquit, ita Philosophus.

Renes quadrupedibus dati, ut serum secernant, semen elaborent. Carent aues & pisces; illæ propter

plumarum copiam in quam abit serum; isti propter inopiam sanguinis & feri.



De Ventre.

CAPVT XXVII.



ENTER sumitur pro illa corporis parte, cuius mediu obtrinet umbilicus; est vero in medio latitudinis, animalis situs, ut commune partium omnium promptuarium.

1.
Quid venter an plus & contrarius arguat.

Quibus venter amplus est & contractus, fortes sunt & robusti: hæc propositio recte probatur à Camillo Baldo; robusto multus calor inest: quare & multum humidi consumit, ergo multa eget instaurazione hoc est multo cibo. At cibus si multus est necessario & locum requirit amplu, in quo reponi naturaliter possit; locus autem cibi est venter; ergo robusto amplus venter requiritur in quo multus cibus ingeri possit: verum non solum amplitudo & capacitas requiritur, sed etiam quod sit contractus, hoc est, non tumens non prominens, ut in prægnantibus & ventrosis, non inflatus ut in hydropicis, gulosis hominibus & heluonibus: In his enim præter naturam amplus est; sed compressus & contractus, esse debet, hoc est, concavus potius, quam convexus, quoniam hæc compressio vigorem musculorum abdominis & robur eorundem docet; robusto enim duri & compressi adsunt muscoli, cuius indicium est quod ex opposito debilis habet carnem musculorum flaccidam: quare cui non est flaccida secundum naturam dispositio, ille non est debilis: At non flaccida caro in

3.
Venter obesus magnus quid arguat.
4.
Quid arguat.

ineſt ei cui muſculi ſolidi & duri exiſtunt, ergo qui carnem non flaccidam habent, illi muſculos robuſtos naſti ſunt, quare & robuſti exiſtunt: hæc ille, cui nihil addi poteſt, niſi quod breuiter muſculorum natura aperienda eſt.

2. Vocatur muſculus vel lacertus à ſimilitudine muſculi vel lacerti: definitur ab Andrea Laurentio lib.

1. *Pars organica qua neruis, tendonibus, venis, arteriis & tunica propria eſt contexta:* Nerui ſunt ſpiritus vehicula; tendo muſculi firmamentum eſt; caro quæ princeps eſt pars, fibras diſcriminat; venæ quaſi auxonariæ ſanguinem vehunt: Arteriar: ſpiritus qui caloris ſedes ſunt, tranſmittunt, tunicæ ad muſculi propugnaculum comparatæ ſunt. Et vero ex conſtanti Anatomicorum conſenſu, motus voluntarij organi muſculus eſt, adeo vt quo muſculoſius corpus, eò non modo roboroſius ſit, quod ex ſe notum eſt, ſed etiam facilius, veluti habenarum motu, huc illucque eques equum, ita animal muſculorum motu ſe, quam in partem vult agat.

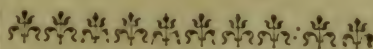
3. Quid venter obſeſus & magnus quid inſnuat. apud omnes Phyſiognomos, ad luxuriam propenſiores: Ratio eſt, quia calidiores ſunt, At Galenus; *crasſi-venter non erit ſubilis intellectus.*

4. Quid piloſus. Qui ventrem habet piloſum, luxuriolus & gartulus eſt; prioris ratio iam pridem inſinuata, & in vniuerſum oraculum eſt in facultate Phyſiognomica, qui corpore valde piloſi ſunt, doſo, pectore ventre, ſcæmoribus, tibijs, in libidinem propenſiores. Peculiaris autem ratio hic eſt, quia magna partium procreationi deſtinatarum caliditas arguitur. Poſterioris rationem affert Cocles: Aues garrulæ ha-

bent ſanguinem, ſpiritusque leues, facile ad iucunditatem excitantur, quam multiplici garritu effundunt, & quia mares ſemper ſcæminis calidiores, ideo citius, vehementiusque ſemper cantant: At vero quæ aues maxime garrulæ ſunt, valde piloſæ ſunt circa ventrem: propter calorem vaporatiuum, qui potior eſt in ea parte, vbi concoctio viget, Quo ſit vt ventris caro exquiſitiſſimi ſaporis ſit; ex quo pari coniectura ducere poſſumus, cur homines piloſi circa ventrem valde loquaces ſint: oportet enim valde calidos eſſe ſubtiliorisque ſanguinis & ſpiritus, ex quo intelligentiæ celeritas conſequitur, hanc vero loquacitas.

Hactenus dicta, quam commodus & laudatus ſit moderatus venter, manifeſte inſinuant.

Attexo ex Ariſtotele lib. 3. de Hiſtoria Anim. cap. 16. quod & venter, & nonnullas alias corporis partes ſpectat; quibus multum, inquit, eſt carnis, iis venæ artiores & ſanguis rubentior, & venter, ac viſcera parua; quibus parum, iis venæ ampliores, ſanguis atrior, viſcera maiora, & venter auſtior: pingueſcunt intra carnem, quibus parum eſt venter; rationes horum Apoſteleſmatum ex hactenus dictis peti debent.



De Umbilico.

CAPVT XXVIII.

UMBILICVS eſt id, quod in quaque re medium eſt; ſic apud Euripidem Delphi dicuntur *ὀμφαλὸς γὰρ*, quod in orbis medio ſit.

G g

ſiti

siti exiſtimarentur; & Plinius Italiae umbilicum ait eſſe circa lacum Reatinum, quod ibi medium Italiae ſit; ſumitur autem hic umbilicus à nobis, pro illo inteſtinorum vinculo, quod mediam ventris planitiem obtinet ad embrionis nutrimentum, & vrinae, quandiu in vtero eſt, ſecretionem comparatum; eſt vero, vt inquit Ariſtoteles ſect. 10. probl. 45. in reliquis animalibus exiguus, & incertus; in homine vero ſatis magnus, & tuberoſus. Iam diximus ſupra cap. 1. art. 9. quomodo in corpore humano centri ratione habeat.

2.
Obſerua-
tio de di-
menſione
hominis.

Vera hominis dimenſio eſt, vt id totum ſpatium, quod interiacet inum colli, & furcam corporis, qua in duo femora aperitur, tres in partes aequales diuidatur; prima à furca ad umbilicum, altera ab umbilico ad furculam peſtoris ſeu diaphragma, tertia à diaphragmate ad gulam; hunc qui communis habuerit: optime corpore ingenioque conſtitutus cenſendus eſt; ſed vt in plerisque aliis, ita hic peccat ſaepe natura; cætera enim vt prætermiſſa abire patiar, narrat Cocles hominem vidiffe ſe, qui partem eam, quæ umbilicum & diaphragma interiacet, quinque digitorum latitudine maiorem haberet, ea, quæ à diaphragmate ad gulam protenditur.

3.
Quibus
regio in-
ter um-
bicum
Septum-
que tranſ-
uerſum
maior eſt
gulæ
ſunt.

Qui regionem, quæ inter umbilicum ſeptumque tranſuerſum, ſeu diaphragma interiacet, maiorem habent ea quæ inter collum ſeptumque tranſuerſum valetur, gulofi, eſuriones, atque ſtupidi ſunt: ita Ariſtoteles. Gulofi quidem ſunt, & eſuriones, quia cum venter ea parte contineatur, quæ diaphragmate, & umbilico vallatur, oportet vt magnitudine ſuperet reliqua membra corporis in proportionem, ipſumque

ſit valde vaſtum; At quo vaſtior ſtomachus, eo plus appetit, & comedit, & quia plus comedit quam neceſſum ſit ad reliquum corpus enutriendum, multum alimenti ſuperfluum eſt, hinc immenſa eſt vaporum copia, qui cerebrum ſenſuum ſedem obſtruunt, ex quo ſtupiditas manat, & inualetudo.

Qui ſpatium umbilico ſubiectum maius habent, quam ſuperius ad peſtus pertinens, hoc eſt, uſque ad ſeptum tranſuerſum, vitæ breuioris, imbecillique viribus ſunt, Rationem adfert Ariſtoteles ſect. 10. probl. 63. quia tunc venter ob ſuam breuitatem frigidus eſt; itaque vt paruam vim concoquendi obtinet, ſic excrementis abundare aptiſſimus eſt; morbis autem ob id nimirum patitur, qui tali ventre conſtant; Sumit hic Ariſtoteles ventrem pro ſtomacho; notum enim eſt apud Medicos triplicem cenſeri ventrem; ſuperiorem, qui membra naturalia animata, vt caput, continet; inferiorem, qui membra alimento parando deſtinata; medium, qui membra ſpiritualia, vt vocant, ſuo ambitu complectitur. Inferior ſeruit nutritioni, & generationi, vocatur à Platone appetitiuus, quia continet appetitionem vegetatricis facultatis, famem ſitim; aliquando præſepe appellatur, quia nutrimentum excipit, tranſmittitque in reliquum corpus.

Verum hic occasione parui ſtomachi excrementis multis, ac propterea doloribus obnoxij; addendum eſt, dolente ſtomacho omnia membra dolere: primo, quia impedita prima digeſtione reliquæ omnes male fiunt neque poteſt primæ defectus poſtea recte ſuppleri, neceſſe autem eſt in vniuerſum corpus malum propagari, ſi male fiunt digeſtiones

4.
Quibus
regio u-
mbilico ſub-
iecta mi-
nor eſt, vi-
ta ſunt
breuior.

5.
Cur cum
doleret ſto-
machus
totum
corpus do-
let.

gestiones: Secundò, quia stomachus cum corde ac potissimum cerebro, (quarū duarum partium in totū corpus insignis dominatus est) magnū consensum habet; quam ad rem non incongruum erit verba Alexandri Aphrodisæi referre probl. 36. l. 2. *Consensus rerū, atque effectus communis trifariam fieri solitus est: aut enim per cognationem, ut cerebri & stomachi (habent enim communem copiam nervorum); aut per situm propinquitatem, ut cordis & stomachi, sic enim cor sentit, quoties materia acrior stomachum mordet, moueturque ad id expellendum, quod molestum est; aut per transiusionem, ut cum pedis digito offenso inguen tumescit: dum enim vis natura cum sanguine ad partem laesam festinat, adones inguinis sanguine implentur, & contumescunt.*



De Coxis.

CAPVT XXIX.

1. *Quid coxa.*



OXA seu coxēdices sunt ossa, sacro ossi utrimque pertinaciter stricta, cauaque habent acetabula, quibus ossium femoris capitula inseruntur: coxæ vocantur quasi conuexi axes: in ipsis enim femora mouentur, Græce vocantur *ισχια*, unde ischiadicus morbus, & ischiadici qui coxendicibus laborant; vulgus anchas appellat. Porro sacrum os vocatur quia magnum; sic Homero pisces magni, sacri sunt.

2. *Ossa robustum indicant.*

Qui coxas osseas & meruolas fortiuntur, robusti, referuntur ad masculos; ita Aristoteles: Ratio autem, (quæ eadem valet in omnibus ossibus fermorum, genuum,

crurum) hæc est, quia non potest esse amplum os, cum natura frigida siccaque sit, nisi maxime vigeat calor; Et quidem potissimum locum habet hæc ratio in ossibus inferioribus, quia cum caloris sit proprium ascendere, nisi copiosus esset, omnino inferiores partes valde calore destitutæ remanerent videri potest cap. 23. huius libri.

Qui coxas valde carnosas habent, molles sunt, timidi, frigidi; referuntur ad fœminas, ita Aristoteles, consentit Rhafes: *Coxæ*, inquit, cum exterius multas habent carnes, fortitudinis imbecillitatem declarant: Adstipulatur Conciliator; *Ancharum ossa* exterius tensa fortitudinem insinuant, nisi in eis carnositas contingat: Ratio iam statim proxime dicta est: debet autem pro certo haberi, quicumque partes inferiores, ut femora & crura habent carnosiora, quod fœminarum proprium est, eos frigidos esse; cum enim desit calor, liquid crassioris est in alimento, in ima subfidit.

Qui anchas graciles habent, sapè libidinosi sunt; cuius ratio facile patere potest ex eo quod problemati, Cur claudi salaces sint, respondet Aristoteles, scilicet cum femur male affectum est, quod in femoris alimentum cedere deberet, conuertitur in materiam seminis, pariterque gracilitas coxarum ex eo contingere potest, quod in semen ipsarum alimentum conuertatur.

Qui coxas valde tensas habent, egregij sunt celebresque cursores, quia multo melius articulata habent femora, & ad cursum propterea, incessumque expeditiora; Atque in simili in tiremibus qui valde explicatos solutosque habent humeros, fortissimi præ cæteris æstimantur;

G g 2 nec

nec ulli pistores valentiores sunt ad massam pugnis subigendam, quam qui maxime agiles solutaeque habent omoplattas, ut diximus supra cap. 20.



*De Femore, Genu, Crure,
Talis.*

CAPVT. XXX.

1.
*Quid fe-
mur-*



FEMUR vel femur dicitur à ferendo quod reliquum corpus sustentet & fulciat. Proprie vero, teste Valla lib. 4. femina dicuntur partes posteriores; femora, partes anteriores: Homerus ille, sacerdotis Ægyptiæ filius ex Mercurio, dictus est femorosus, quod pro missos crines in utroque femore haberet.

2.
*Quid
Genu.*

Genu est curvatura, qua femur cruri committitur, dicitur à genis, quia dum infans in utero gestatur, complicatus est, suntque genua genis opposita; unde, ut ludunt nonnulli, cum supplices veniam petimus & procidimus ad genua, lachrymas oriri continuo propter genarum, oculorum, genuumque mirabilem sympathiam: Est vero genui ad præsidium munimentumque adhibitum os, quod patella, mola, rotula appellatur, feruntque cum apertum esset Aiacis sepulchrum in littore, visam fuisse molam genui disci magnitudine, ex quo licet proceritatem tanti corporis aestimare.

3.
Quid crus

Crus est tota illa pars, quæ à genu ad extremos pedis digitos pertingit, à currendo dicta, quod crurium ministerio in cursu utamur,

vel à verbo, κρῶν, quod inter ingrediendum huc illucque feriant: constat partibus, tibia, sura, tibia est os cruris, oppositum suræ, & committitur cum inferiore parte femoris, sicut cum humero, cubitus; fuit olim tibia instrumentum Musicum oblongum, teres, perforatum, ita nominatum, quod ex ossibus tibiarum conficeretur. Sura posterior pars cruris carnosæ, quæ tantum in homine est, reliqua animalia sunt sine suris; ascendendo maxime cruribus laboramus, quia totum corpus, quod cum aliqua contentione illis innititur, sustinent; at descendendo, femoribus, quia præter solitum extenduntur, in longitudinem, quare vacillant sub pondere corporis, quod eis incumbit, versanturque qua thorax procumbit; ut ait Aristot. sect. 5. prob. 24.

De his partibus omnibus in uniuersum dico, earum osseam grossitiem, caloris & fortitudinis masculæ esse insigne, carnosam crassitiem, frigiditatis & fœminæ timiditatis: Speciatim vero hæc dici possunt; cui genua inter incedendum nimis propter debilitatem nutant, argumentum esse debilis intellectus; nam indicium est debiles esse nervos; non sunt autem debiles nervi, nisi sit debile cerebrum, at ubi male affectum est instrumentum, male quoque afficitur potentia.

Quicumque crura gracilia & nervosa habent, luxuriosi sunt; referuntur ad aues: ita Aristoteles. at huius Apotelesmatis Aristotelici occasione duo sunt hic nobis cum Camillo Baldo discutienda:

Vnum est, an aues sint luxuriosæ: certum autem est omnes aues, tam nocturnas, quam diurnas, quæ aduncum habent rostrum,

4.
*Nonnulla
coniectura
ex his par-
tibus ducta.*

5.
*Cruragra-
cilia libi-
dinosum
inducant.*

6.
*Aues ra-
paces non
sunt sala-
ces, nec sa-
cunda.*

& ungues curuos ,minime salaces esse , nec multiparas , vt ait Philosophus 3. de Generat. Anim. cap.7. ratio est, quia in huiusmodi auibus fere omne alimentum excrementum in pennas & ungues abit ; semen autem genus quoddam est excrementi ; quare semine minime abundant : atque hoc modo summus rerum omnium parens Deus, omni auium generi simul consuluit, tum iis, quæ raptu viuunt, tum iis quæ rapacium præda futuræ erant ; neque enim , si illæ salaciores fœcundioresque fuissent , fieri potuisset, quin istæ continuis tantarum auium raptibus penitus delerentur ; quin etiam illæ defectu prædæ , quæ cito absumpta fuisset , inedia conficerentur : præterea quomodo rapaces aues & multorum pullosum fomento in nido , eorumque victui, tanto labore , quæritando satis esse potuissent ? Cæterum rapaces aues si excipias, omnes aliæ salaciores sunt.

7. Alterum est, quid hic per aues intelligat Aristoteles , cum omnes non sint salaces ? Alexander Aphrodisæus Gallos intelligere arbitrat : Et sane vox Græca *ὀρνίθας*, qua hic vtitur Philosophus , Gallos interdum significat ; sunt vero Galli salacissimi , vt quotidiana constat experientia : illorum autem crura gracilia sunt , dura & ossæa , & calcæia habent ; quæ omnia sunt siccitatis indicium : Semine abundant & calore cum salsedine quadam spirituosa coniuncto. Iam igitur ait Philosophus : qui gracilia habent crura ad Gallos referuntur , & libidinosi sunt : cuius ratio eadem est, quæ pro coxis gracilibus iam à nobis allata est.

8. Porro Aristoteles in figura hominis timidi crura parua non omi-

lit , quod generatim verum est propter debilitatem caloris , nisi aliunde contraria signa suppetant ; Selinus primus ; qui maxima bella confecit , regem Persarum vicit , imperioque suo adiecit Ægyptum, Syriam , Ciliciam , Armeniam , breuissima habuit crura , longum vero corpus , adeo vt equo insidens pulcherrimus haberetur : pedibus vero insistens nisi longa veste, vt illi nationi mos est , indutus, monstrum referebat : At licet breuia essent crura , crassa tamen erant ac robusta. Quæ dispar Eduardus, primus Angliæ Rex , qui à tibiarum longitudine Langscanz dictus est , vt prodidit Hector Boethius l. 14.

Quibus crura & tibiæ progressu ætatis peruertuntur , humidiores sunt : nam membra inferiora admodum madefacta & emollita , ac proinde debilitata , pondere superimposito deprauantur, quomodo arundinem pondere superinducto flecti necesse est ; rem autem duram & siccam esse validiorem, humidam vero mollem & imbecillam , quamquam satis patet , argumento sunt homines ipsi , vt reliqua taceam ; quippe si qui per luxum balneo & poculo immodicè vsi sunt , imbecilliores redduntur ; sed si per frugalitatem modice, sæpe resiccarunt, robusti & efficaciores euadunt : ita Alexander Aphrodisæus l. 1. prol. 7. dum rationem affert , cur spadonum crura peruertantur , quam non vult aliam esse , quam nimiam huiusmodi hominum humiditatem, & excrementitiam redundantiam.

Suræ deorsum contractæ fortem virum innuunt, & ea figura forti viro ab Aristotele tribuitur. A contrario signo suræ sursum ductæ & prægnantes , timiditatis sunt indicium.

Gg 3 Aristo

na timi-
dorum
propria.

9.
Quibus
crura per-
uertuntur
timidi sunt.

10.
Suræ deor-
sum cōtra-
ctæ fortem
virum in-
nuunt.

Aristotelis iudicio, dum timidi figuram describit: Ratio est, quia hæc dispositio ab humiditate oritur contraria vero à calore vegetisque musculis.

II. Quicumque ea quæ circa talos sunt, nervosa habet, & articulata, hoc est musculosa, ita ut appareant quodammodo distincti sub pelle musculi, fortes sunt secundum animam, referuntur ad masculinum genus; ita Aristoteles. Tali vocantur tubercula illa ossæ, quæ utrinque prope pedes prominent, atque in hac parte corporis robur pedis, & vis tum sustinens, tum movens apparet: Ratio propositionis est quia cum extrema corporis nervosa sint, & bene articulata, necesse est ut potens validaque fuerit virtus formatrix: quare circa præcordia prædominatur calor & siccitas; hinc vero oritur audacia. Quod si quæ circa talos sunt, nervosa quidem sint, at non dearticulata, indicium est dominari siccitatem, non tamen tantum esse calorem; nam si fuisset perfecte validus calor, materiam vicisset & dearticulatas partes effecisset.

At vero si hæc eadem quæ circa talos sunt, dearticulata quidem existant, at non nervosa; indicium est formatricem virtutem validam quidem esse, at deficere siccitatem, humoremque prævalere; ac propterea, existimat Camillus Baldus, nisi sit aliud quod impediatur, circa animam erit bona indoles, ad agendum promptitudo, & ad artes & scientias capessendas propensio: temperies enim calida est & humida, secundum quam humani, civiles, & bene nati fiunt homines, non plus quam deceat neque prompti neque audaces, sed neque timidi.



De Pedibus.

CAPVT XXXI.

PEs est infimum corporis membrum; dicitur à pedo seu solo Græcis πῦς, à quiescendi ratione ἀπό τοῦ πῦς perfectiora animalia pauciores, imperfectiora quæque plures habent pedes, ut scorpiones & aranei inter terrestria; cancer & polipus, inter aquatica, pedibus abundant; Iulis. 44 pedes habet. Porro in homine ut coxa scapulæ, femur brachio, tibia cubito: ita pes, manui, respondet: qua de re videndus Aristoteles 1. de Histor. cap. 15. Constat pedio, metapedio, digitis: Pedium seu tarsus septem constat ossibus, quorum quatuor habent propria nomina, tria carent. Igitur vnus est Astragalus seu talus, aliud calx, tertium scaphoides, quartum cuboides, reliqua sine nomine; Metapedij sunt septem: singuli digiti tribus ossibus constant, excepto pollice, qui tantum duobus. Pedes planos conformauit natura ut firme ambulemus, curramus, stemus, stamus utroque innixi, ambulamus, currimus, altero agitato, altero quieto, qui debet inniti rei immobili, ut quiescat, alioqui non bene fieri potest motus; hinc est quod cum arenæ innitimur, non bene ambulemus, quia ipsa mobilis est, nec pedem, sistit. Digni pedum longe minores digitis manus, istius enim officium est capere atque premere quod sit digitis, itaque longos esse oportuit, pedis vero officium est tutè constare, quod ea maxime parte fit quæ infissa est, extremum autem

1. Quid pes & eius cō. posio.

tem diuisum est in digitos, ne, cum aliqua pars laborat, totus pes consentiat, quod ratione digitorum non æquè accidere potest; breues etiam sunt digiti, quo minus offendi lædique possint; ita Philosophus lib. 4. de partib. cap. 10.

2. Quibus pedes agiles sunt, magni ac bene compacti, neruosi, vegetas possident animæ facultates; Id namque ad masculinum genus refertur, sumptum ex Aristotele hic in Physiognomicis, atque iterum.

1. Rhetoricorum cap. 5. vult omnem velocem robustum esse; sane pedes agiles spiritus animalis copiam arguunt: spiritus autem quasi igneus, est, at ignis propria agilitas: facit ad hanc rem quod Pyrrhus Achilles filius à pedum ignea celeritate dictus fuit, ut ait Cælius lib. 5. cap. 3. & clarum est in Ata (siue Ada ut vult Martialis lib. 4.) qui Fonteio, & Vipsanio Consulibus à meridie ad vesperam conficiebat septuagintaquinque millia passuum, perpetuo cursu, cum tamen annum decimum nondum attigisset, ut refert Plinius lib. 7. cap. 20. portentosam fuisse spiritus animalis abundantiam, qua pedes agilescerent. Idem dico de Gente Indica, cui, Ocypodes, nomen est, equos cursu præuerrere apud Strabonem l. 15. Idem de Troglodytis, qui, ut ait Solinus. 60. alias 70. feras quas sagittant, cursibus ipsi persequuntur: quid de Philonyde Alexandri magni cursore qui vno die 1200. stadia conficiebat, hoc est 150. milliaria, seu 50 Leucas Gallicas Quod vero bene compacti sunt pedes, tum facultatis formatricis robur, tum vegetum calorem ostendit, quem tamen pedes ex conditione sua modicum possident; constant enim multis ner-

uis, pauca carne; & vero maxime pedibus manibusque torpemus, & in trepidatione metuque maxime laborant pedes, quia cum ex se valdè frigidi sint, per metum omni pene calore destituuntur: qua de re Aristoteles sect. 6. & sect. 3. probl. 31. Cæterum ubi vegeta vis formatrix, calorisque copia, ibi & vegetas animæ facultates esse indicium est.

Qui habent pedes exiguos, angustos, inarticulatos, delectabiles visu sunt, quam robustiores; animæ mollitie laborant, in fœminarum ordinem cooptantur iudicio Aristotelis, cui nemo reluctabitur, ubi apud se cogitarit molliem & debilitatem virium oriri ex debilitate spiritus, calorisque naturalis, cuius debilitatis index est hæc exiguitas; Homerus tales pedes Telemacho tribuit.

Quibus pars interior plantæ non caua, sed pleniusecula est, ita ut solium toto attingat vestigio, ij versuti sunt: ita Aristoteles lib. 1. de Hist. cap. 15. & vero huic Aristotelicæ coniecturæ respondit euentus in homine pene toto ex vafritie compacto Marco Plauro, qui à planis pedibus ita fuit vocitatus: referuntur à Polemone ad vulpem: dolositate infamatum animal, planos pedes habens. Rationem asserre conatur hic autor, quod planities pedum signet abundantiam phlegmatis inductam super formam At ubi est hæc abundantia, ibi & facilis est rei mobilitas, in qua vafrities posita est. Verum hæc verba obscuriora sunt; ratioque minime aperta: nescio vero an lux adhiberi possit hac ratione, quod cui pedes adeo plani sunt non sunt adeo musculosi, musculi enim carnem contrahunt, qui vero minime musculosi sunt, debiles sunt: qui debiles,

3. Quibus pedes exigui, molles sunt.

4. Quibus interior plantæ pleniusecula est, affuit.

debiles, astuti, conantur enim quod viribus nequeunt, saltem dolo consequi.

5. *Pedes magni calorem innuunt.* Pedes magni caloris fomitem magnum notant; imo & omnes magnæ extremitates, cum caloris sit dilatare, adesse vero copiosum calorem conuenit, vbi remotissima quæque dilatantur. Sciopodes nonnulli seu vmbripedes, referuntur, qui humi vmbra pedis ab æstu Solis se defenderent, & haberent singuli singulos pedes, nec poplitem hæterent vt meminit Augustinus 16. de ciuit. cap. 6. Sed fabulæ sunt; ratio vero dicti nostri hæc est: Homo inter animalia calidissimum est ideo pedes proportionem maximos habet; Aliam rationem habet Aristot. 4. de part. cap. 10. quia statura, inquit, rectus est homo, ac tales esse debuerunt, qui duo totam corporis longitudinem latitudinemque sustinent.

6. *Pedes blasi spadonibus.* Pedes blasi spadonibus, quia proceri satis ob copiam humoris, At cæterum imbecilli ad tantam molem sustinendam: quare peruertuntur quod idem accidit in ædificiis nisi superior moles fundamentis respondeat: quid simile iam de Talis & cruribus dictum est superiori capite.



De Incessu.

CAPVT XXXII.

1. *Ex incessu duci possunt coniectura.* **M**ONET Ecclesiasticus c. 15. Ex visu cognosci virum, ex occurso faciei sensatum, amictum corporis, & risum dentium, & incessum enuntiare de illo. Thalassius Monachus Hecaton-tade 3. sent. 65. Gestus exteriores, in-

quit, signa sunt motuum intrinsecus latentium, vt arborum incognitarum fructus producti. Basilius vero Epistola 1. ita præcipit, Incessus, neque segnis sit, vt anima exolutionem declaret; neque rursus vehemens, ac insolens, & concitatus, vt temerarios eius impetus, ostendat. Quare nullus erit centuræ locus, si de incessu coniecturas ducamus Physiognomicas. Verum antequam sermonem adortiar, statuo sumi posse ex Incessu coniecturas duplices, alias de temperie hominis, alias de affectibus mentis.

2. *Celer, calorem innuit.* Celer incessus calorem notat virorumque proprius est; quare Cicero, cum Piso Gener eius mollius incederet, filia concitatus, ait Genero per ironiam, teste Macrobio lib. 2. satur. cap. 3. ambula tanquam fœmina: At filia, ambula tanquam vir. In piscibus cum causa copiae & inopiae branchiarum sit caloris, cordi insiti, copia, aut inopia, qui geminas, atque duplices habent branchias, celerius mouentur atque vehementius, vtpote calidiores, ita observauit Aristot. lib. 4. de partibus cap. 13.

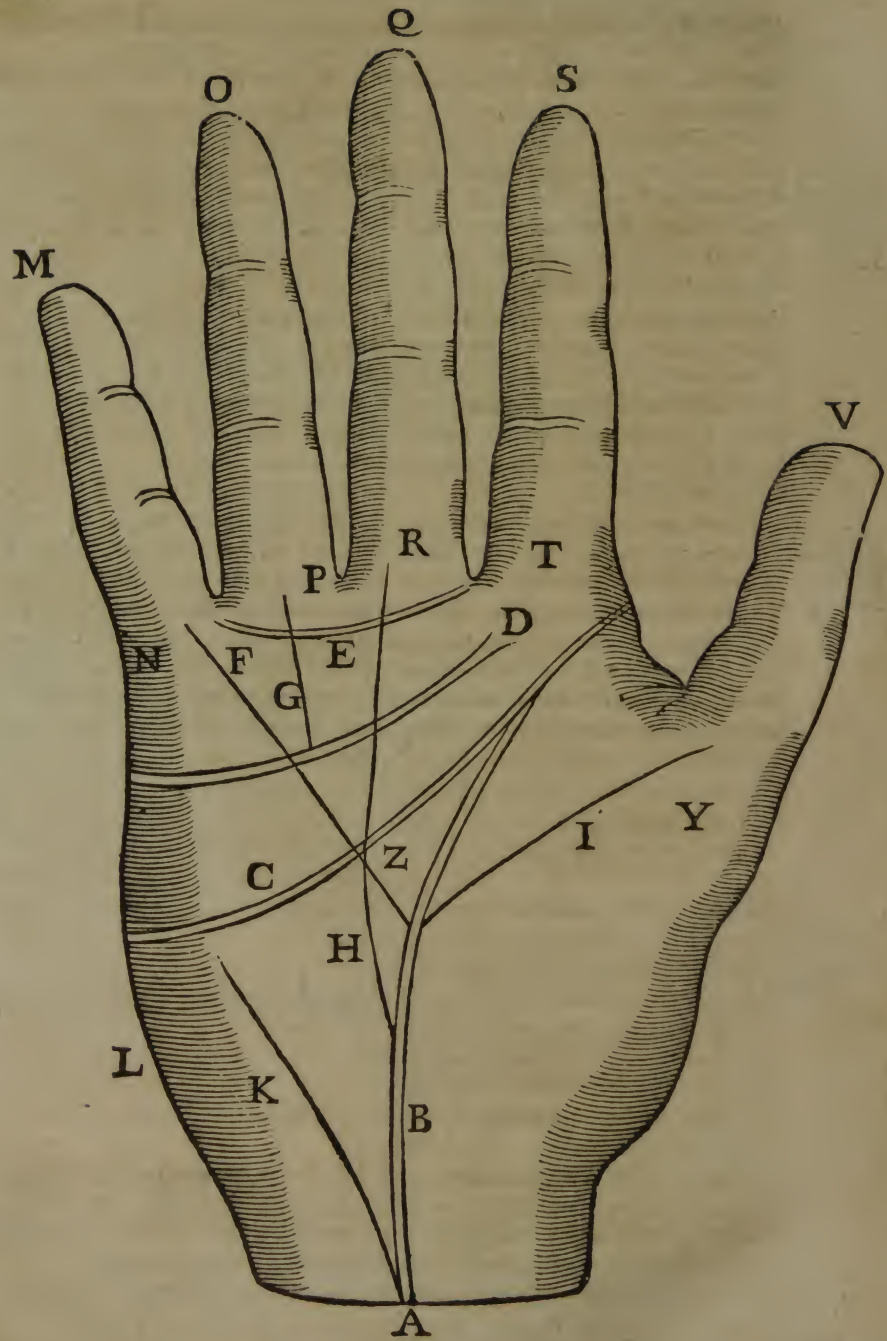
3. *Tardus frigida, idem temperiem.* Tardus ingressus, frigus, pituitosam, melancholicam, complexionem, pigritiam, segnitatemque indicat, mulierum, senumque proprius est, quare anus Plautiana tarditatem ingressus excusans, ait se graue pondus gestare, tantum, inquit, Hoc oneris fero; quid oneris; annos septuaginta quatuor: accedit Albertus; tardus naturaliter ingressus animum indicat pigrum: nisi potiora alia signa dissentiant. Salamandra, animal lacertæ simile, cauda prolixa, flexuosa, cute aspera scabrum, colore albo, oculis profundis, ingressu tardissimo est, nec nisi impulsa mouetur,

uetur, adeo stupida est & frigida; ita se expertum ait in agro Totofano Bodinus. Iam venio ad morales coniecturas.

4. *Grauis in-
cessus bene
affectum.
tu indi-
cium.* Tardi & grauititer ambulantes, co-
gitabundi sunt, ac sæpe bene affe-
ctæ mentis: Et quidem Aristoteles
lib. 4. Ethic. Magnanimum virum
ait tarde incedere, voce vti graui,
oratione stabili ac sedata, quia fe-
stinatio & celeritas ob rerum stu-
dium adhiberi solet: magnanimus
autem paucis rebus studet, quia ma-
gnis studet. Monentur sacerdotes
decretis Canonicis vt incessu ornati
sint, & grauitate itineris mentis ma-
turitatem ostendant:

5. *Hac de re
institutio
Ambrosij.* Ac mirum est quam Ambrosius
lib. 1 de officiis cap. 18. ingressum
optimis instruat præceptis. *Est gres-
sus probabilis in quo sit species aucto-
ritatis grauitatisque pondus, tran-
quillitatis vestigium, ita tamen si stu-
dium desit, atque affectatio: nec enim
fucatus places: motum natura infor-*

*met; si quid scilicet in natura vitium
est, industria emendet; vt ars desit,
non desit correctio.* Audi vero ipsum-
met eodem capite, quantum ponat
in modesto incessu. *Est in ipso motu
gestu, incessu, tenenda verecundia, ha-
bitus enim mentis in ipsius statu cer-
nitur. Hinc homo cordis nostri abs-
conditus, aut iactantior, aut turbi-
dior; aut contra grauior & constantior
& purior, & maturior, estimatur.*
*Itaque vox quedam est animi ipsius
motus.* Hactenus Ambrosius. Quod
si Aristoteli dicere licuit animum se-
dando fieri sapientiores, quis ne-
gabit tardum ingressum, qui quie-
ti accedit sapientiæ quoque accede-
re. Huc referendum est quod primo
libro c. 2. ex Ambrosio recitauimus
de duobus Ecclesiæ suæ Clericis:
quibus addo sanctissimum hunc vi-
rum ægre admodum tulisse An-
gelos, leu sacerdotes cursim ambu-
lare, quibus si causa desit iusta neces-
sitatis, nanus sit iusta offensionis.



72

*In hac figura manus, notantur digiti, & reliqua, prout à
Chiromanticis appellantur; sed pleraque eorum
commenta refelluntur hoc libro 3.*

- A Razeta.
- B Linea vitæ, seu cordis, & eius soror.
- C Linea naturalis, seu capitis, & eius soror.
- D Linea mensalis, & eius soror.
- E Cingulum Veneris.
- F Linea Hepatis.
- G Linea solis, seu via solis.
- H Linea Martis.
- I Linea Saturni.
- K Via lactea.
- L Percussio manus seu lunæ mons.
- M Digitus Veneris.
- N Mons Veneris.
- O Digitus solis.
- P Mons Solis.
- Q Digitus Martis.
- R Mons Martis.
- S Digitus Iouis.
- T Mons Iouis.
- V Digitus Saturni.
- Y Mons Saturni.
- Z Sedes Mercurij.

*Necesse habeo eorum uti nominibus, quorum utor asser-
tionibus. Ambrosius lib.4. cap.4. Hexæmeron.*



DE HVMANA PHYSIOGNOMIA.

S E V

DE MANIBVS, VBI CHIROMANTIA NATVRALIS STABILITVR, Astrologica vero confutatur.

LIBER TERTIVS.



CHIROMANTIA est diuinitio, quæ ex manus inspectione colligitur; nobilis quidem Physiognomiæ pars, sed quæ virorum perditorum vitio multa superstitiosarum sordium eluie, & impiorum vaticiniorum aspergine commaculatur; suus ei statim post brachia constitutus erat locus, sed quoniam paulo diffusius pertractanda, huc consulto remissa est. Principio tota manus studiosè delineanda, partésque singulæ describendæ: tum, quotuplex sit Chiromantia, dicendum: Deinde Astrologicæ Chiromantiæ vanitas confutanda, ac denique Physicæ Chiromantiæ vaticinia aperienda, quæ omnia vellem manus dignitati responderent. Quid est enim manus? Zoroastro, admirabilis naturæ miraculum; Plutarcho, causa humanæ sapientiæ; Lactantio, rationis & sapientiæ magistra; aliis, mundi artifex, amicitiae sedes, humanæ vitæ præsidium, corporis propugnaculum, capitis defensatrix, rationis satelles, interpres

pres animi, conciliatrix diuinæ gratiæ, neruus orationis, officina sanctitatis. Isidoro dicitur manus quasi munus, nimirum totius corporis munus; ministrat enim cibum ori, cæterisque membris omnibus opitulatur. Denique fidei symbolum est, vnde porrigere dextram est fidem promittere, quod colligitur ex Virgilio 7. Æneid.

Pars mihi pacis erit dextram tetigisse Tyranni.

Et lib. 3.

*Ipse pater dextram Anchises haud multa moratus
Dat iuueni, atque animum presenti pignore firmat.*



Descriptio Manus.

C A P V T I.

1.
De carpo
prima par-
te manus.



ONSTAT manus tribus partibus, carpo, metacarpo, digitis; Corpus est iunctura seu commissura manus, vbi Palma radio iungitur. Latinis, nunc brachiale, nunc restricta quod ibi restringatur, & in arctum exeat manus, Arabibus Razeta dicitur. Octo constat ossibus, ordine duplici distinctis, quæ propriis carent nominibus.

2.
De meta-
carpo 2.
parte ma-
nus, & de
vaviis li-
neis.

Metacarpus, seu postbrachiale, quatuor gracilibus constat ossibus; sequitur Carpus; duplex eius pars interna & externa, interna vocatur vola, seu Palma, & est medius manus sinus, externa vero est Protocarpium, in vola obseruatur à Chiromantici lineæ, & monticuli; lineæ sectiones sunt, & incisuræ; aliæ principales aliæ minus principales. Principales, linea vitæ, linea naturalis, linea mensalis, linea hepatis; minus principales, præter sorores linearum quatuor principalium, sunt, via lactea, cingulum veneris, linea martis, linea Saturni, vocanturque

minus principales quod non tantam habeant in significando facultatem, & quod non in omnium manibus exprimantur; linea vitæ seu cordis est ea quæ pollicem circuit, cuius ortus est inter pollicem & indicem & ad restrictam tendit; linea naturalis, seu Capitis ex eadem manus regione oritur, ex qua linea vitæ, & per mediam transversamque manum, ad percussione protenditur. Linea hepatis oritur à linea vitæ, vbi ad restrictam vergit, & ad auricularem medicumque digitum ascendit, constituitque triangulum cum lineis duabus iam explicatis, linea vitæ & naturali; est autem pene semper tenuis, & vix nisi in dextra manu reperitur, quia dextram partem corporis iecur obtinet: linea mensalis oritur sub auriculari à percussione manus, hoc sortita vocabulum, quod inter naturalem & ipsum relictum spatium mensæ figuram arguat. Via solis de tuberculo solis progrediens ad volam usque protenditur, lactea à restricta nascens secundum percussione sursum erigitur; nomen ex eo ductum est, quod ut volunt Chiromantici nonnulli, viros delicatos ostendat. Cingulum Veneris in hemicycli figuram à medietate indicis & medij

H h 3 ad

ad medietatē minimi & medici progreditur; linea Martis à Razerā ad medium digitum, sursum erigitur; Saturnina, ab eadem Razerā ad digitum Saturni extenditur. Sorores sunt eæ quæ lineis principalibus adiacent.

3.
*De monti-
culis.*

Quod attinet monticulos, suis cuique digito monticulus responderet, quare datur pollicalis, indicalis, medius, annularis, minimus. Præter hos quinque addenda est percussio manus, ita vocata, quia percutiendo corpori admouetur, à Græcis vocatur, hypothenar; oppositum vero spatium quod est inter pollicem & indicem, vocatur thenar. Monticuli à vanis & deliris Astrologis censentur subiici planetæ, cui & digitus, cuius sunt.

4.
*Digitus
tertia pars
manus.*

Digitus quinque sunt, pollex, index infamis, annularis, seu medicus, auricularis; quisque tribus constat ossibus; digitorū seriem phalanges, seu aciem & agmina vocarunt quia ita dispositi sunt, ut velut in acie stare videantur: summa digitorū pars, acynus; prominentiæ, condyli; interstitia verò condylorum, internodia vocantur; ungues postrema muniant.

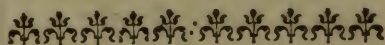
5.
*Qua sit
debita
manus
proportio.*

Debita manus proportio est, ut palmæ manus, circa radices digitorum per transversum, altitudo maioris seu medijs digiti respondeat; at integra palma à radice medijs ad Razeram quatuor æqualibus partibus diuidenda est, ita quod longitudo palmæ latitudinem vna parte superet, ita notauit Taisnerus.

6.
*Cur in-
quales di-
giti.*

Notum est autem omnibus quod obseruauit Meletius, digitos omnes parem longitudinem non esse sortitos, quod ita decori magis respondeant, & ad motum aptiores reddantur, si enim in æqua-

lem finem desinerent, non modo incongrua indecensque eorum constitutio esset, verum etiam ad res peragendas inconcinna admodum imbecillisque videretur, cum in capiendo, omnibus ex pari rebus applicati eos à proposito sine plerumque frustrari accideret, sed in eo quod sunt disparis longitudinis, natura ipsos ossiculis in longum coherentibus composuit, quo omnes, alter alteri ministrato subindie robore, magis contento tactu, accommodatioreque vterentur, ac in quolibet actu vniuersi fortiores euaderent.



Duplex Chiromantia, Physica, Astrologica.

C A P V T II.



HIROMANTIA alia Physica, quamquam Petrus Primodaius Academiæ Francicæ p. 2. die 1. cap. 4. has duas species in vnam conflât, sed male: Physica, ex manus asperitate, læuitate, longitudine, breuitate, crassitie, tenuitate, ex linearum positu, ductibus, permixtionibus, incisuris, luciditate, obscuritate, integritate, internam corporis temperiem coniecit, firmam, solidamque eius compaginem, & fabricam, exquisitè aut secus coagmentatam, naturas interiorum partium, animi affectiones, propensiones, breuitatem & longitudinem vitæ; Hac facultate vsi sunt Aristoteles, Galen. Auicenna, Auerroes, Albertus, ut infra satis patebit. Et vere licita est, cum nihil præter id quod mere naturale est, tentet. Atque ea optime quis

1.
*Quid Phy-
sica, quid
Astrologica
Chiroman-
tia.*

quis uti potuisset in Esau, qui Genes. 27. dicitur habuisse manus hispidas & pilosas, quod sane feritatem eius animi indicabat. Astrologica, est ea, quæ lineis manus certos planetas assignat, quos certis areolis & regionibus cōcludit, harūque linearum & regionum significatione ab iis planetis infallibiliter dirigi vult.

2.
*Vanitas
Chiromā-
ria Astro-
logica.*

Et vero eo usque dementiæ progressi sunt huius facultatis professores, ut profiteantur se posse ægritudines, infortunia, prole, prolisque numerum & sexum; fratrum, sororū, vxorum virorumque multitudinem, status Ecclesiasticos, militares, iacturas rei familiaris, peregrinationes, itinera, vulnera; afflictiones, benevolentiam apud magnates, mortis genus, quodcumque tandem illud sit, incestus, homicidia, captiuitates, vno verbo, omnia quæ homini euentura sunt vniquam, prænunciare posse; omnes denique futuros euentus, anticipare cognitione, sane quam confidenter recipiunt ac pollicentur; ut pene totidem verbis legere poteris apud Taisnerum initio libri quinti, huius superstitiosæ & impiæ facultatis patronum, atque defensorem, qui sponsoribus astris & manibus mira promittit. At Henricus Cornelius, & ipse harum vanitatum studiosissimus, vere dixit totam hanc artem Astrologicam nihil esse aliud quam superstitiosorum hominum fallacem coniecturam, qui ob multi temporis vsum scientiam fecerunt, in qua emungendæ pecuniæ gratia decipiunt imperitos, & ipsi simul decipiuntur.

3.
*Impugna-
ta, condē-
nata.*

Huiusmodi homines Astrologos fuscè impugnat Valesius in suo præclaro opere de sacra Philosophia. Condemnant Sancti Pa-

tres, canonistæ, legistæ, Philosophi, Theologi, ut videre est apud Martinum Del Rio l. 4. disquisitionum Magicarum cap. 4. q. 1. condēnauit Sixtus quintus anno 1586. 9. Ianuarij, bulla ea, quæ contra Astrologicos & Chiromanticos est, vetuitque, ne quis Astrologiæ iudiciariæ artem, præterquam circa agriculturam, nauticam, & res medicas exerceret, neque quis humanos euentus, prosperam aduersamque fortunam prænunciare attentaret, etiam si iudicia sua non certa, sed incerta esse diceret. Condemnarat ante Concilium Braccharense primum, capite nono & decimo: Condemnarat Concilium Toleranum primum omnes Astrologos iudiciarios, parentes istorum Chiromanticorum Astrologorū. Concilium Tridentinum de libris prohibitis regula nona, *Episcopi diligenter, inquit, provideant, ne Astrologia iudiciaria libri, tractatus, indices legantur, vel habeantur, qui de futuris contingentibus successibus, fortuitisque casibus, aut iis actionibus quæ ab humana voluntate pendent, certo aliquid euenturum affirmare audent.* Adde quod in catalogo librorum prohibitorum omnes libri chiromantici continentur.

Atque vtinam de his libris nunc 4.
contingeret quod olim de similibus *Olim cons-
tuit libi*
contigisse legimus Actor. decimo *astrologia*
nono, *iudiciaria.* multi autem ex iis, inquit Lucas, *Qui fuerant curiosa sectari* contulerunt libros & combusserunt coram omnibus, & computatis pretiis illorum inuenerunt pecuniam denariorum quinquaginta millium. Quos liberos Augustinus super psalmum sexagesimum primum ait fuisse de rebus pertinentibus ad Astrologiam iudiciariam.

Verum

5. Verum enimvero quando hoc perditissimo sæculo nefandæ latius gliscunt, & quasi cancer miserandum serpunt in modum, non male collocaturum me operam existimo, si huiusce artis, (si tamen est) fundamēta vaticiniaque vanitatis coarguam; memini præclarissimi dicti, aureæque Hieronymi sententiæ, *nonnulla referre refutare est*, & vero non citius claudi hominis vitium prodes, quam si ipsum è tenebris in lucem prodire, & ingredi iubeas; nec citius rei adulteratæ impostura patere potest quam si detractis phaleris, deterseque fuce nuda in medio conspicienda ponatur; quæ res maxime me recreat, maximoque labore leuabit, nam hæc Chiromanticorum commenta retulisse, refutasse erit. Quamquam, si nec hoc satis est, quæ confinxit opinio, confringeret ratio; quod si ratio non confringeret, conuinceretque, irrideret saltem fides certissima veritatis regula.



Referuntur & refelluntur Chiromantia Astrologica Axiomata & fundamenta.

CAPVT III.



ICEAT hic mihi Ambrosij verba in ipso lumine explanationis Euangelij S. Lucæ usurpare. Legimus aliqua ne legantur; legimus ne ignoremus; legimus non ut teneamus, sed ut repudiemus, & ut sciamus, qualia sint, in quibus magnifici isti (addam ego Astrologi) cor exaltant suum.

1. Varios digitos variorum Plane-

Pinum autem est, varios digitos eorumque montes variorum plane-

tarum dominationi esse subiectos *in subis-* pollicem Saturno, Indicem Ioui; *Etos; Axio-* medium Marti, medicum Soli, auricularem Veneri, triangulum Mercurio percussione Luna; quæ sententiæ est Alchindi, quâquam Ioannes Indagine, qui à prisorum tramite se discessurum negat, (imo & pene totum Chiromanticorum agmē) paulo aliter sentit, in omnibus licet non dissentiat, nam pollicem tribuit Veneri, Indicem Ioui, medium Saturno, Medicum Soli; auricularem Mercurio, triangulum Marti, percussione Luna; cur pollex Veneri tribuatur Taisnerus lib. 2. c. 1. disputat his verbis; *Mons pollicis* (idem est iudiciū & de pollice) *merito Veneri dicatus est, quod experientia sapissime notauit; quid oro fortius in hoc mundo esse potest amore? Veneris etiā ligulis etiā fortissimi & sapientissimi succubere, ut Hercules, Sanson, David, caterique infiniti amoris igne & Veneris ligulis implicari fuere.*

Nescio quid sit amor, nec amo, nec amor, nec amaui,

Sed scio si quis amat, vritur igne graui.

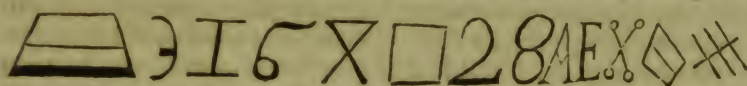
Quid hic dicas; quem sequaris in distribuendis Planetarum confiniis & dominationibus? quam festucaria est Taisneri ratiocinatio. Idem de sole, & de Ioue dicere potuisset. Quomodo tam finibus angustis continentur Planete qui terram magnitudine superant; an adeo iustitiæ amantes, ut suis quique contenti in alios fines, proximisque digitos, nec valde diffitos montes, numquam inuolent? numquam insiliant? quomodo Pollici qui reliquis digitis præpollent, atque adeo musculosior, ampliorque osse instructior est, non dominatur Luna, quæ propter Solis societatem receptumque lucis fit quasi

quasi alter sol minor $\alpha\lambda\alpha\theta$ $\theta\lambda\lambda\theta$, ut ait Aristoteles cap. ult. lib. 4. de Generat. Animalium, aut potius cur non dominatur sol syderum præstantissimus? cur non Saturnus, ut vult Chalchindus? cur non Venus, ut sentit de Indagine & Taisnerus? quid cum Cæsar Augustus, authore Suetonio, usque adeo imbecillum interdum sentiret indicem, seu salutarem digitum, ut torpentem contractumque frigore; vix cornei circuli complemento scripturæ admoueret, An eius In-

dici Iupiter dominabatur; qui calidus & beneficentissimus est ut vultis? en hoc Vltimum peto: Cum quis sex digitis est (quales nonnullos infra memorabimus) sextus digitus ad cuius planetæ pertinet imperium? An Saturnus falce, Mercurius tecnis, Mars armis, Sol spiculis, Iupiter sceptro, Luna pharetra sua, Venus semicinctio contendet, sibi que, ut suum vindicabit.

Secundum est nonnullas esse diuinas literas quæ futura mirifice portendant, en tibi ex ipsis aliquas.

2.
Nonnulla
sunt diui-
nae literæ
Axioma.
2.



Ac exempli causa, si littera vna sit in prima iunctura, adulterium, & in adolescentia diuitias; si vero in secunda iunctura sit, ægritudinem, immensas malorum grandines, & in vitili ætate paupertatem præfagiat. littera A in loco Iouis diuitiarum abundantiam, in loco Martis iracundiam, in loco solis fortitudinem, in loco Veneris infidelitatem, in loco Lunæ dilapidationem bonorum portendit, figura circularis semper boni augurij est præterquam in domino Lunæ & Mercurij; cum Mercurius anceps sit, marem inter & sceminam, Luna vero vnâ cum Venere, scemina sit, reliqui planetæ mares. In linea vitæ vel capitis si vnum O vel duo reperiantur vnus vel duorum oculorum amissionem significant; quod in seipso expertum te esse ait Ioannes Indagine, cumque hæc in manu sua depictam figuram videret, recordabatur inquit, quomodo olim in maximum alterius oculi discrimen deuenisset, quippe ad ignem sedens hyeme procidit. ac sinistro oculo in flammam conuolu-

tus est, Debuerat potius crassus homo Lutheranus, hæc ascribere grauitati & crassitie suæ, quam syderum influxui, figuræque à planeta impressæ. At, ut in vniuersum de istis præfagiis loquamur, quæ tandem ipsa sunt? ô nouum litterarum alphabetum, hæc litteras diuinas vocatis, quas Diabolus tantum docuit Quas summi pontifices Christi Domini vicarij condemnarunt? quæ libero arbitrio nobis connato labem aspergunt! ô mirabilem Antistrophen eadem littera diuitias & paupertatem portendit, si modo vel tantillum sede sua demigrarit, quasi Calculis luserit natura, qui, pro vario ordine, varij valoris sint.

Tertium est ex diuersis lineis varia sumi vaticinia, nam si linea men-
falis (quam volunt esse omnium morum, & infortuniorum, casuumque, siue prosperorum, siue aduersorum certissimam indicem, vnde fortunæ & prosperitatis lineam vocant) habuerit ramusculos tendentes ad locum digiti Iouis, honores promittit, exaltationem ac magnarū
diuitia

3.
Ex diuer-
sis lineis
varia sum-
untur
vaticinia.
Axioma
tertium.

diuitiarum possessionem, & pauperem paulatim ad dignitatum apicem ascensurum praelagit, si cruce notata fuerit crucem & suspendium, si habuerit incisiones, à pauperibus & potentibus inimicitias atque infestationes futuras, si in percussione fuerit delicata, & in ascensu grossa, futuram omnium inimicorum victoriam demonstrat. Si in linea vitæ diffusior superior pars fuerit aqua, Si inferior, igne morietur. Rami in hac eadem linea si respiciant versus restrictam, notant pauperem extra patriam moriturum, Si in restricta manus visa fuerit, quædam linea grossior, deinde alia subtilior, & rursum tertia grossior & profundior. Prima ætate, diuitiis abundantem: vbi ad medium vitæ peruenit infœliciores & inopem: Tertia vero ætate omnibus, quæ paulo ante amiserat, recuperatis vitam in honorum & diuitiarum augmento tranquillam præmonstrat; linea Solaris exiens à concavo versus annularem signat magnum fauorem apud principes, & prælatos & potentissimos homines, & eo magis quo magis extenditur in triangulo, versus angulum dextrum: si tamen à naturali versus annularem ascendat, minuit effectum; & si reperiatur inter naturalem, & mensalem signat amicitiam sine lucro & fauore, denotat etiam amicitiam nobilium personarum; hæ omnes coniecturæ non verissimæ, vt vocat sed opiniosissimæ, ex Bartholomeo Cocleite Discipulo Antiochi Tiberij Cefenatis; ex Ioanne Taisnero Atheniensi; ex Ioanne de Indagine Lutherano desumptæ sunt, quas, atque alias similes, refutare rationibus non est animus. Nam quis, nisi mente plane destitutus, iis adlubeat

fidem? neque Authores fidem facere conantur, ac citius in ouo pilos reperies, & nodum in scirpo, quam in eorum scriptis vel minimam rationis speciem, fateor interdum eos, quasi Suillæ nari aureos inferere Annulos; omnino fucos vendunt, cyparissi fructus; at credo iam clarescit Astrologorum Chiromanticorum ineptia, qui omnino sua Vaticinia ex astris metiuntur, immo mentiuntur.

Quartum est, cuique semper mortalium vnum dominari planetam, cuius ipse genio naturæque accedat, atque huius dominationis indicium ex eo petunt, quod, qui in manu locus ei responderet planetæ, pluribus & concinnioribus lineis litterisque notatus sit, adeo vt Saturnius ille dicatur, qui digitum Saturno respondentem concinnis linearum anfractibus, litterarumque figuris condecoratum supra omnes alios habuerit. Digtos, pergūt, Saturnios esse graues, frigidos, melancholicos, sibimet placentes, peregrinationis amantes, quia hæc Saturni indoles fuit, Iouiales esse fortunatos, sanguineos, audaces in periculis misericordes, diligendos ab extraneis, procreaturos filios duos, veraces, sagaces. Talem enim fuisse Iouē referunt vetera monumēta. Solares esse diuites, superbos, elatos viatores futuros omnium omnino hostium quemadmodum sol semper omnia luperat nubium obstacula. Lunares acutos splendidos, pigros, obnoxios multis reciprocis & æstuariis vicissitudinibus diuitiarum, penuriæ, ægritudinis, valetudinis, vt luna semper mutatur; venereos fraudulentos, fortunatos, libidinosos, prodigos; Mercuriales fraudulentos geometricos, augures, fures scienti-
ficos,

4.
Cuique
mortalium
vnum do-
minatur
planeta.

ficos, inuestigatores rerum arcanarum, minime consilij proditores, martios, macros, impios, ductores exercitus, vt Martem imitatione referant, nugæ nugarum, somnia somniorum, ô præclaros Philosophos, quos ad exemplum veterum non existimo, captandi gratia boni ominis, præfatos esse auspiciis suarum coniecturarum, Deus, Deus! ergo quia Mars priscis sæculis, macer & impius fuit, planeta, qui arbitrio poetarum eius nomine indigitatur, similem indolem ingenerabit eis, in quos dominatur? Splendidam illam Orbis faciem, ac omnis lucis promptuarium æque bene veteres Martem appellassent, aut Iouē, ac solem appellarunt, & quod solem non Martem appellarunt, hoc liberi fuit eorum arbitrij. Quid ergo ex hac appellatione arbitraria, nescio quos influxus in naturas hominum deriuas? ac vanum præterea est planetam aliquem nobis dominari vt patebit.



*Falsò iactari à genethliacis
certum planetam in
ortu dominari.*

CAPVT IV.



N aciem Genethliacos, Chiromanticis maximo fœdere iunctos, edocabimus, quando ita superioris capituli doctrina postulare videtur, ac primo totam Geneseon pragmatiam proponemus, tum eam, ex integro, vanitatis & manifestæ falsitatis arguemus, primum monco istos Genethliacos & coniectatores, ex

Astrorum aspectu Chaldaeos nominari, quia in Chaldaea maxime floruit hæc coniectandi vana facultas, atque ita habet vulgaris consuetudo, vt quemadmodum Cretenfis pro perfido, Bæotus pro hebetere, Cananæus pro Mercatore, Samaritanus pro Incantatore, & eo qui cum dæmone commercium habet (vnde illud obiectum Christo, Samaritanus es tu, & dæmonium habes; Christus autem vtrique vno verbo respondit, & negando vnum negauit etiam aliud.) Arabs pro latrone (sunt enim latrocinii infames Arabes ex Hieronymo In c. 3. Ieremiæ) ita Chaldaeus pro Ariolo & Genethliaco vsurpetur.

Tota geneseon pragmatia.

ARTICVLVS I.

O Nerant aures, ineptiarum plaustra exonerant, libros replent Genethliaci, Bellantius, Iunctinus, Cardanus, Gauricus, Firmicus, Leouicius, Taifnerus, Albumazar, Auerodan, Alamar, Mazanella, Zanel, Porphyrius Maginus; in ortu cuiusque principatum seu dominationem vni planetæ deferunt. Quo tanquam sponse aduersam nobis, vel prosperam fortunam, valetudinem, totamque vitæ habitudinem longe ante prænuntient, & fatali agnitione anticipent, castiganda nobis hæc impietas omnis expers iudicij. Atque vt omnia ex ordine & pro dignitate disputentur, principio eorum sententia ascribenda est, tum firmis reuellenda rationibus.

Primum statuunt in cælis firmas & immobiles domos, & spatia gradibus triginta emensa; singulæ au-

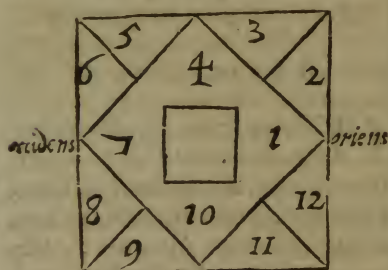
I i 2 tem

1.
Stima vanitatis Genethliacorum.

2.
In cælis firma & immobiles

domus.
Primum
fundamē-
tum sciē-
tia Gene-
sch.

tem domus in tres partes diuidun-
tur, inquit Firmnus libro 2. cap. 4.
quarum singulae denis constant gra-
dibus, vocanturque facies vel de-
cani; gradus vero alij sunt mascu-
lini, alij foeminini: Alij lucidi, te-
nebricofi, vacui, alij partiales aze-
meni seu valetudinarij; quattuor ex
his anguli vocantur, scilicet prima
domus est angulus oriētis; Septima,
opposita anguli occidētis; decima, est
angulus diei seu medij cœli, quar-
ta est angulus noctis sub horizonte,
in iis, vt aiunt, planetæ sunt for-
tiores, post has alias quattuor do-
mos succedentes nominant, in qui-
bus sunt planetæ debiliores quam in
angulis, & sunt domus 2. 8. 11. 5.
reliquæ quattuor cadentes nomi-
nantur cæteris debiliores.



3.
Duodecim
domus, se-
cundum
fundamen-
tum.

Secundò has duodecim domos,
in quibus totius astrologicae prædi-
ctionis summa cardoque versatur,
vulgatis rythmis memorant, neque
pigeat ascribere memoriæ iuuandæ
causa. Natus patrem vincit; pater
filium, infirmus vxorem, mors am-
bulat, regnat, fortuna incarcerat.
Prima domus est domus vitæ, &
significatur voce, *natus*; est prima
in horoscopo, imo & ipsa horosco-
pus vocatur, in ea de vita naturali
hominū & spiritu iudicatur. Secun-
da est, ex qua spei possessionis fa-
cultatum, victus ministrorum, ser-
uorum incrementa noscuntur, est

autem piger locus, ab horoscopo
alienus, & porta inferni appellatur,
quod nullo cum horoscopo, hoc
est prima domo, miscetur aspectu.
Tertia domus est in qua succes-
sum cum fratribus, sororibus, pro-
pinquis; & minoris itineris locant.
Quarta domus parentes ostendit,
patrimonia, hæreditates, thesauros
& quicquid ad latentes, & reposi-
tas patrimonij facultates pertinet.
Quinta est domus filiorum & dile-
ctionis, legationum, donationum,
& eorum, quæ post defunctionem
vitæ ad laudem vel vituperium per-
tinent bona fortunæ, & similia. Sex-
ta domus, si quid ad tristitiam spe-
ctat, ad ægritudinem; id sextæ depu-
tatur domui; exaggerat hæc in nos
falsos testes, latrunculos, & qui vi-
tæ nostræ insidiantur, homicidas;
sanguinarios; vocatur hæc domus
mala fortuna, gaudium Martis, quasi
Mars istis gaudeat Septima domus;
ex hac quantitas nuptiarum & qua-
litas trutinanda & petenda sunt
Octaua ab oriente mansio, domus
est, vel pars mortis, timoris, pa-
uoris; hinc mortis qualitas indica-
tur. Nona domus, in hac hominum
sectas, sapientiam, religionem, pere-
grinationes reperiemus. Decima do-
mus est, domus regni, hinc magi-
stratus, dictaturas & quicquid po-
testatis est futurum, prospiciemus.
Vndecima domus est domus laudis,
fortunæ maioris, auxiliatorū mini-
strorum, gaudium Iouis. Duodeci-
ma omnium pestilentissima habetur.

Tertio de planetis multa com-
memorant quod necessariū est ad perfe-
ctam horum mysteriorum initiatio-
nem perfectumque teletam. Plane-
tæ septem sunt, Saturnus, Iupiter,
Mars, Sol, Venus, Mercurius, Luna;
illis varias domos assignant, exal-
tationes,

4.
Tertium fun-
damentum,
planetarū
amicitia
inimicitia
aspectus,
&c.

raciones, casus, amicitias inimicitias, aspectus, alios Orientales, Occidentales, Meridionales, Septentrionales, benignos, malignos, masculinos, femininos, multa alia prætereo, quod attinet ad planetarum domos, in quibus eos maiori, quam in aliis locis pollere aiunt facultate, ut quisque domi suæ potentior est quam foris.

Aries & Scorpius, domus sunt Martis

Taurus & libra, veneris

Gemini, Virgo, Mercurij.

Sagittarius, Pisces, Iouis.

Capricornus, Aquarius, Saturni.

Leo Solis. Cancer Lunæ.

Maximopere hic notandum magnum ab astrologis statui discrimen inter signum & imaginem; Arietis imago v. c. componitur ex Stellis, arietis figuram conflantibus; at Aries signum immobile est, à cuius initio veris initium ducitur, cum ab initio Arietis imaginis nullo modo ducatur. Iam enim Sol est in vigesimo septimo gradu Arietis, & triginta octo minutis, immo plus, cum aperit ver; similiter reliquæ signiferi circuli nato, & signa & imagines vocantur, & signa quidem, fixæ & immobiliter æquinoctiis intercipiuntur, præterea vnum in terminos alterius non excurrit, cum Imagines sæpe excurrant, unde illud: Manilianum: Scorpius in libra consumit brachia. Immo imagines nonnumquam non occupant triginta gradus seu totum spatium, quod occupat signum, cui quasi trabali clauo, semper affixi sunt totidem gradus, cum igitur dicitur Aries & Scorpius domus esse Martis; & sic de reliquis, intelligendum est, de Ariete & Scorpio signis, non imaginibus. Exal-

tatione variæ, Saturnus in gradus 20. libræ, Iupiter in cancri 15. Mars in 28. Capricorni, Sol in 19. Arietis, Venus in 26. Piscium, Mercurius in 15. Virginis, Luna in 4. Tauri, casus omnium sunt in locis oppositis

Amicitia quoque & inimicitia multæ sunt; amici Saturni sunt, Iupiter, Sol, Luna; inimici sunt Mars & Venus: Iouis amici sunt omnes dempto Marte, Martis amica Venus est & Sol, cæteri inimici; Solis amici sunt Iupiter, Venus, Inimici sunt, Mars, Mercurius, & Luna; Mercurij amici sunt, Saturnus, Iupiter, Venus, cæteri inimici. Lunæ amici sunt Saturnus, Iupiter, Venus, cæteri inimici.

Aspectus sunt, sextilis, trinus seu trigonus, quartus seu quadrigonus, Oppositio sextilis est cum per sextam partem Zodiaci, hoc est per duo Signa distant: qui est amicitia imperfecta; si autem per tertiam partem zodiaci distant, id est per quattuor signa, trigono aspectu se aspiciunt, qui est amicitia perfecta; si vero per quartam partem zodiaci, scilicet tria signa, opponuntur, quadrigono, aspectu se intuentur, qui est amicitia imperfecta; si autem per sex Signa, tunc simpliciter opponi dicuntur, coniunguntur autem tunc cum in eodem Signo sunt.

Orientales sunt, qui mane ante Solent oriuntur; occidentales, cum occidunt post Solem; Septentrionales cum in suo excentrico ab Eccliptica, versus Septentrionem declinant; Meridionalia contra, cum eodem modo versus meridiem declinant. Benigni denique sunt alij, alij magni, benigni sunt Iupiter & Venus, illie fortuna maior, hic fortuna minor; maligni sunt Saturnus, Mars, ille in fortuna

li 3 maior

maior, hic in fortuna minor, verum enimvero boni planetæ in malis domiciliis malitiam contrahunt: mali in bonis, boni euadunt. Masculini sunt qui calidi sunt; femini, qui frigidi, his accedit stellas alias in talique aspectu, cum aliis & planetis beneficam aut maleficam vim influere, alias steriles, alias fecundas.

5. Porro his omnibus positis, figura extructa notam singula signorum planetarum loca, quis planetarum sic in prima Domo cæli, quis in Secunda, quis etiam planeta, in propria sibi domo, verum sol in Leone, Saturnus in Capricorno, & sic de reliquis; tum attendunt quis, & qui ex omnibus habeat maiores dignitates, sunt autem hæ dignitates, propria domus, exaltationes, magis beneuoli aspectus, anguli quatuor, Orientis, Occidentis, Imū cæli, medium cæli, tum eos Dominos genituræ pronuntiant & ex his futura vaticinantur. Hactenus tota horoscoporum pragmatia,

*Reluuntur omnia Superioris
articuli Dogmata.*

ARTICVLVS II.

6. *Error Genethliacorum, dñi solum cælū aduertunt, ceteris omissis, quis non plures horū Astrologorum, quā astro- rum erro-*
PER nostras lineas redibimus; ut iam impressa deteramus vestigia; male à carceribus ominantur genethliaci, dum solum cælum attendunt, & planeras cæteras generationis causas, siue studio, siue per negligentiam, prætermittentes. An ad constitutionem fœtus non requiritur materia? cuius mira est varietas, & quæ in fœtum redundat, ut videre est apud Hippocratem 1. de genituris, atque ut herbæ variæ

eadem conformata tempore, diuer-^{res depre-}
sis facultatibus pollent, quia à di-^{hendat?}
uersis seminibus ortæ, num etiam hoc in fœtu humano reperietur? propter materiæ varietatem, ex qua conformatur; requiritur locus idoneus vbi conformetur puer, num igitur vteri figura, situs, durities læuitas, humiditas, multum conferunt? num requiritur alimentum quod modo parcius, modo copiosius subministrari potest fœtui, unde peius vel melius habeat? quod si prægnās mulier intemperanter viuat, subito timore, aut gaudio, aut graui morbo corripitur, num fœtus corumpetur in vtero, aut saltē ægritudinis seminarium secum deuehet? an licet tempore conceptus regnent prolificæ stellæ, num poterit mater iam dictis affectionibus esse obnoxia, unde varia fœtus habitudo consequatur? num à nutrimento, exercitatione, curis & maiorū nostrorū temperamēto multum quoque nostrū dependeat, num repugnat plures causas ad effectū requiri necessario, & tamen ex vnius dumtaxat notitia affectus, cognitionem anticipari? quid igitur astrologi toti sunt in contemplatione stellarum? cætera vero iam dicta neglectui habent; fateretur quidem Cardanus pernecessarium esse astronomo omnes causas perferutari, & vndique conquirere auxilia ad prædicendum, at simulam fecerunt, aquam è puteo non hauserunt; nusquam in eorum libris reperitur quicquam de materia, nutrimento, natura fœtus, habitudine, complexione, cibo, potu, exercitatione, curis, & similibus, quod totum fufius disputatum reperies apud Alexandrum de Angelis libro secundo cap. 3. & quarto.

Age

7. Age verò num plus conceptui da-
 Error Ge re debueratis quam genituræ, ut fa-
 nethl. ge- milie vestræ princeps fatetur Pto-
 nituram- lomæus in 3. apophtegmatum? Cum,
 non con- inquit, principium temporale homi-
 ceptū con- nis aliquod statuatur, natura quidem
 sideratiū. illud est principium, cum semen vtero
 genituali admittitur, potentia autem
 & secundum accidens, cum hora par-
 tus infans egreditur, qui igitur horam
 admissi seminis casu vel observatione
 prehenderit, illam sequi potius eos
 decet, in proprietatibus corporis ani-
 maque diagnoscendis, iis, quæ eo tem-
 pore sunt, stellarum configurationi-
 bus consideratis, cum enim semel à
 principio semen ex ambientis aëris af-
 fectionibus, certa qualitate disponi-
 tur, licet per consequentis conforma-
 tionis tempora varietur, quoniam tam
 propriam cognatam materiam natu-
 raliter sibi adsciscit, cum actum fue-
 rit, magis etiam prima sua qualitatibus
 dispositioni assimilabitur. Hæc Pro-
 lom. quibus manifestè proficitur,
 plus horam conceptus quam nati-
 vitatis Astronomo pensitandam; re-
 cte, nam sane ex conceptu, quod ne-
 gari non potest, pendet ratio sexus
 & complexionis, & qui mas san-
 guineæ complexionis conceptus
 fuerit, in ortu non mutabitur in fæ-
 minam, neque pituitosam tempe-
 raturam adsciscet, adde quod, fœtus,
 cum primum formatur in vtero,
 multo tenerior est, quam cum in
 lucem effunditur; quare magis pari-
 potest ab astris; & vero Aristoteles
 lib. 5. de gener. anim. cap. 6. cum
 dixisset vísam aliquando fuisse per-
 dicem albam, & coruum, & passè-
 rem, & vísam, subdit: *Accidunt
 hac, cum in generatione peruertun-
 tur; facile enim moveri depravarique
 potest, quod parvum est; tale autem,
 quod gignitur est, principium enim in*

iis, quæ gignuntur, in parvo consistit.
 Verum quia natiuitas omnino ob-
 scura est & incognita, ne artem in
 vltimum adduceret discrimen, dixit
 paulo post Ptolomæus, qui horam
 ignorare principij seminalis, illos ne-
 cessarium esse sequi principium nati-
 vitatis; quasi vero sit inter natiuita-
 tem conceptumque consensus, quo
 fiet, ut quid de illa sentiendum sit,
 facile ex illo intelligere possimus;
 At, ut argumentatur Picus Miran-
 dulanus insignis astrologorum mal-
 leator lib. 7. cap. 6. quis est iste con-
 sensus? quæ similitudo? Respon-
 det Haly solem hora genituræ sem-
 per reperiri in signo, quod, aut Se-
 ptimum, aut nonum, aut decimum
 sit ab eo, in quo fuit hora conceptus,
 hæccine igitur illa similitudo? O
 ridiculam vanitatem! quasi aliquod
 tempus alicui temporis hac ratione
 non consentiat, quare scilicet sol,
 quocumque tempore, in signo, in
 quo alias fuit, aliquo signorum nu-
 mero distat necessario. An proba-
 bilius quod adfertur de Luna; cuius
 locus, cum nascimur, horoscopus
 sit conceptionis, & qui lunæ locus
 tunc, horoscopus sit deinde natiui-
 tatis; at hoc est ignorare lunæ mo-
 tum; nam post nouem menses in
 eadem domo reperiri non potest, in
 qua ante reperiebatur.

8. Attexo ad calcem, artem hanc
 non potuisse primum in hominum
 animis informari, nisi experientia
 qua sola *Experientia,*
 magisterio, at cum domus plane- *qua sola*
 tæ, stellæ gradusque cælorum no- *fauere pos-*
 bis imperitent, quis vnquam po- *set Genera-*
 tuit harum, quæ iam sunt, coniu- *liari, non*
 ctionum, opposicionum; naturam *fauet.*
 inter Domos planetas, & stellas,
 experientia norare ab primo nas-
 centis mundi exordio; stellæ centum
 annis vnum gradum conficiunt,
 non

non igitur nisi possi; 6000. ad eundem locum redibunt; deinde si Hebraei 22. Litteris, omnia omnino, quæ sub cognitionem cadere possunt exprimunt, ex earum varia copulatione immensa verborum examina componentes; ex 1022. Strellis, ex 12 domibus, quarum singulae in triginta gradus diuiduntur, ex septem planetis, quot aspectus, concurrentius, coniunctiones euadent, plus dico stella polaris tempore Hipparchi, hoc est, paulo amplius centum annis ante Christum, duodecim gradibus distabat à polo, iam 4. tantum; solis Apogæum tempore Ptolomæi erat in quinto gradu & trigesima Geminorum minuta: Iam est ex Tycho, in 6. gradu Cancri, & secundum alios in vndecimo Capricorni; Deinde centrum cæli solis distabat à centro terræ 24. diametris ipsiusmet terræ, tempore Ptolomæi: Iam distat tantum octodecim; quid plura hic, ut planum faciam antiquorum experientias his nostris temporibus aptari non posse præterea quod recens reperti planetæ Borbonij & Medicæi, maioribus nostris incogniti, nihil ne possunt in homines, si tanta est aliorum potestas? at quid possint tandem experientia notum est? accedo iam ad singula sigillatim refutanda.

2. *Examinatur duodecim domus superioris ar-
siculo recensita.* Primum de duodecim domibus cæli; quæro quæ tandem erit ratio demonstrandi duodecim ibi esse domos, seu naturas distinctas, viribus & proprietatibus, non plures neque pauciores; Cur deinde quælibet in triginta partes diuiditur, ut tota diuisio cæli fiat in partes omnino 360. Respondet Aucmrodam, & Taisnerus, numerum hunc inter omnes opportunissimum, ut po-

te qui sine aliqua mutatione physica in plurimas partes diuidi possit, nempe in duas æquales 180. in tres æquales 120. Præterea in quatuor, & sunt nonaginta, tum in sex, & quælibet pars obtinebit gradus sexaginta, deinde in octo, & cuiuslibet portioni respondebunt quadraginta quinque. Denique in duodecim & cuiuslibet parti conuenient triginta! præclarum vaticinandi genus, diuidunt hoc modo cælum, ob numeri ad diuidendum opportunitatem; tum quasi ex cæli natura profecta, Non ex sua libidine confecta sit diuisio, dogma constituunt, partes illas duodecim diuersis pollere facultatibus, atque adeo, diuersis quas supra recensuimus; accedit quod domus hæ fixæ & immobiles statuuntur, prima quidem in Oriente, decima in medio cælo, in imo cælo quarta, septima in occidente, at nihil est in cælo quod perenni vertigine non agitur? statuunt igitur in loco quodam imaginario, ut nonnulli, qui spatia quædam imaginaria admittunt extra cælos, at ei quod imaginofum est, quæ vis physica inesse potest ad res mortaliū agitandas? num igitur fabulæ sunt, pro variis domibus cæli varios esse effectus? Saturnus v.c. in primo loco facit cum clamore edi partum, facit inflatos, & superbia turgidos. in 2. est maximarum turbarum concitator, & ægritudinum maximarum conciliator est. In tertia pigros & negligentes. in quarta infames, in quinta sælices, in sexta erraticos, in septima hæmorroidicos, aut neruorum dolore contractos efficit, in octaua, si tamen in Martis finibus fuerit, ex alienis moribus pecunias decernit: in Nona philosophos, mathematicos, vates; in

in decima Præfectos, Prætores, Duces, illustres viros reddit, in vndecima, nihil nisi post triginta annos boni sponder, in duodecima tumultus excitat & magna pericula, hæc Iulius Firmicus lib. 3. cap. 3. qui & cæterorum planetarum vires fufè prosequitur, sane non magis ignis ab aqua, Lepus ab Elephâto, & Delphinus à Cernuo distat, quam idem ipse à se Saturnus, dum varia incolit domicilia; accedit quod quæ in vno horizonte prima domus, in alio est secunda, in alio tertia, nam semper primæ domus trigessimus gradus orizontem attingit; Secundæ vero orizontem totum superat gradibus triginta, & sic consequenter, ergo in eodem loco varias in se habet virtutes idem planeta, Mars in septima domo triftatur, in prima lætatur, at eadem potest esse prima & septima; ergo in eodem loco & bene & male habet.

IO. Secundum est, nondum inter astrologos conuenisse, quomodo constituendæ sint hæ domus, nam si per æqualem diuisionem Zodiaci constituuntur, æquator æqualiter diuidetur, si per diuisionem æqualem æquatoris, Zodiacus in æqualiter diuidetur, si per æqualem diuisionem verticalis circuli Æquator & Zodiacus inæqualiter diuidentur, quare propt̃ varie à variis domicilia cælestia constituuntur, fieri poterit vt stellâ vna sit in domicilio profano, fortunato, ex vnius sententia, in infausto & infortunato ex alterius libito. Nam in re adeo momentosa apud ipsos iam constare sententia certa debuisse.

II. Tertium est non posse signis aut constellationibus Zodiaci planeta-

rum vires tribui; nam tribuerat quidem Ptolomæus, Cuius tempore ver incipiebat à sexto gradu, & quadragesimo minuto Arietis, quem admodum sexcentis aut septingentis.

annis ante Ptolomæum, aperiebat in primo gradu & æstas, in primo gradu constellationis cancri, at cum hæc mutata iam sint, nec amplius signi initium initio constellationis respondeat, à recentioribus astrologis quæcunque à Ptolomæo tributa erant constellationi, tributa sunt signo, quo tandem iure? Signum non potest esse nisi aut Imaginosum aut certe in cælo, quod supra firmamentum sit; si imaginofum; nihil amplius requiro, si in superiore cælo quid? num magis vnus orbis ab alio naturæ discrimine disparatur quâ vna pars ab alia eiusdem orbis? num signa superioris ab imaginibus inferioris tantum dissident, quantum imagines inferioris inter se? Cur igitur quod de Imaginibus firmamenti olim affirmabatur, hoc de signis noni cæli affirmatur? cur iam hæc duodecim signa, Arietis Leonis, Sagittarij amara, calida, sicca, ignea cholericæ; Taurus, virgo, caper, acris, melancholica, terrea, frigida, sicca; Gemini, Libra, Aquarius, dulcia, sanguinea, ærea, calida, humida; cancer, scorpius, pisces, salsa, pituitosa, frigida, humida afferuntur vt olim Ptolomæi tempore Imagines tales censebantur, Imo quod attinet ad imagines verum figmentum esse iam manifestatum est, nam imago non est domus planetæ, sed tantum signum, mitto arbitrarias esse imaginum appellationes, nec nisi fingendi licentiam, tauros, leones, pisces, cælesti domicilio donasse, clarum est; apud Arabes qui religioni ducunt humanam effigiem

K k

giem

giem referte, aquarius est mulus clitellatus; gemini, duo patrones; virgo, spicarum manipulus, de quo plura vide apud Scaligerum in notis Manilianis, cur igitur horum animantium proprietates his constellationibus tribuuntur, & aliae quidem humidae, aliae calidae, aliae ferinae, aliae mites, aliae fecundae censentur?

12.
*Mala distributa
planetarum
domus.*

Quartum est, male ab astronomicis planetarum domos distributas esse; nam si noxias vires contemperandas censent (unde Saturnum frigidum, diurnum, Martem calidum, nocturnum fecerunt) Saturno non signa frigida, Capricornū & Aquarium debent tribuere, quod si congruum planetis sydus assignare volebant, cur Saturno sicco aquarii humidum domicilium datum est? ad hanc Marti calido & sicco tributus est Aries humidus; Veneri calidae & humidae, libra, signum autumnale, siccum scilicet & frigidum; cancer calidus est, quomodo eius calor congruit frigori Lunae? Iuppiter naturae est valde temperatae & benignae, nec video quam communionem habeat cum Sagittario; Ptolomaeus aliam rationem huius distributionis attulit à planetarum constitutione desumptam; Saturno, qui à nobis longissime distat, Capricornus à nobis remotissimus; Lunae terris propinqua, Cancer non adeo à terris diffusus, iure consignatus fuit; verum hoc fulcrum nimis imbecille, ut tam vastas planetarum domos sustineat, non magis à nobis Gemini, quam Leo distant: Cur igitur sol in leone, non in geminis domicilium sibi constituit? Cur Saturnus in Aquario. Cum Aquarius non maxime à nobis distet. Cur Leo soli tribuitur, & Cancer qui leoni

proximus est, Luna; nam Cancer planetae consequenti solem, hoc est Mercurio, tribui debuisset; cum haec duo signa, leo & cancer se consequantur, haec ita disputat Alexander de Angelis lib. 4. cap. 28.

13.
Interplanetas male conciliatae amicitiae.
Quintum male inter planetas conciliantur amicitiae; nam qui se amant in unum coeunt amoris compagine; maximum amicitiae viscarium est similitudo, quam si sustuleris, amicitiam sustulisti; at Iovem, humidum calidum, colore clarum, sapore dulcem; Saturnum, frigidum siccum; colore cineritium; subfuscum, nigrum, sapore stipticum; Martem, siccum calidum, rubeum, amarum; solem, calidum siccum, colore luteum; sapore acutum; Venerem, humidam, frigidam, albam, & vinctuosam; Lunam, frigidam humidam, argenteam, salisam; Mercurium, ancipitem, & planetae, cui se adiungit, qualitatibus sese accommodantem, fingunt. Iam quaero quanam similitudo sit inter Saturnum & Iovem, qui Saturno amicus dicitur; nam Saturnus frigidus siccus, Iuppiter humidus calidus est; Mercurium amat Saturnus, cur igitur Saturnum Mercurius non amat? Num tanta est inter Mercurium & Saturnum, quanta inter Saturnum & Mercurium similitudo? addo praeterea, cur non aequae amicus Lunae Iuppiter, ac Ioui Luna, an tantam morum asperitatem infudit in planetas benignissimus rerum omnium conditor, ut amati non redament? Sane nescio quid illecebrose suauitatis habet amor, ut rapiat etiam nolentem ad amoris reciprocationem. Ego, tibi, inquit Seneca, monstrabo Amatorium sine medicamento, sine herba, sine

sine ulla venefice carmine, si vis amari, ama; video quid dicant, de amore planetarum minime cogitasse Senecam. Ac nescio cur Saturnum, ut adeo maleficum infament, cum ei primi in conceptione mensis curam demandent; an vitæ exordia adeo tetra custodiæ committenda? At-
tento hic transeunter, ex Augustino lib. 1. de consensu Evangelistarum cap. 23. hanc opinionem de Saturno malefico Deo, & sydere, olim adeo prævaluisse in humanis mentibus, ut nec nominare illum vellent, senem potius, quam Saturnum appellantes, tam timida superstitione, ut etiam Carthaginenses pene vicum suo nomen mutauerint, vicum senis crebrius, quam vicum Saturni appellantes.

14. Sextum est. Cur aspectus trigonus, aut sextilis impediat virus mali planetæ, quadratus beneficentiam benigni, cur non æquè quadratus mali, sextilis & Trigonus boni, ac contra; sane, merum arbitramentum, nulla ratio, denique quibus tandem astrologis fidem dabimus, inter se cum non conueniant, quomodo nobis cum illis conueniet? alij Pruthenicas; alij Alphonsinas tabulas sequuntur, utrique differentissimas, figuras cæli alias planè faciunt Hebræi à Latinis & Græcis; Sinenses ex Trigautio quingentas constellationes numerant, supra eas, quas nos hic in Europa suis quasque nominibus appellamus; Quid de sexu planetarum? Albumasar Mercurium marem, Ptolomæus fœminam facit, quanquam & in Quadrupartito Androgynum esse vult.

15. Reliqua quæ superiori articulo diximus omiſſa facile patior, quia cum præcipua refutata fuerint, non nisi cæterorum litura superesse po-

test: si enim domus planetarum à fundamentis reuulsæ sunt, tota graduum, facierum, decanorum, & cæterorum exædificatio corruat necesse est. Tantum hic duo peto à genethliacis, vnum est num Gemini eundem habeant horoscopus? Cur igitur tam dissimiles sexu, ut alter mas, alter fœmina; dissimiles affectibus, ut alter comis, urbanus & quietis amans, alter moribus ferox & quietis impatiens, dissimiles forma ut alter læuis, alter hispidus in modum fera, ut in Esau ac Iacob contigit. Vno eodémque temporis puncto nati, inquit Tullius libro 2. de dinin. dissimiles, & naturas & vitas & casus habent, Proclus & Emystheneſes Lacedæmoniorum Reges gemini fratres fuerunt, at hi nec totidem annos vixerunt, anno enim vno Procli vita breuior fuit, multumque is fratri rerum gestarum gloria præstitit.

Respondent propter incomprehensibilem & citissimam cæli vertiginem fieri, ut Gemini, qui eodem momẽto non nascuntur sub eodem cælorum positi ducaturque astrorum non nascatur; conficit enim Solis cælum, ut de cæteris taceam, singulis minutis horariis 5900. milliaria; stella vero quælibet supra æquatorem 352857. at virtus constellationis in iectu pungentis est. Illustrabat hoc nobili illo commento de figuli rota Nigidius, (vnde & figulus appellatus est) ut refert Augustinus cap. 3. lib. 5. de ciuitate Dei, dum enim rotam figuli, vi quanta potuit, intorsisset, currente illa, bis numero de attramento, tanquam vno eius loco, summa celeritate percussit: deinde inuenta sunt signa, quæ fixerat, desistente motu, non paruo intervallo in rotæ illius extremitate distantia; sic

K k 2 vero,

vero, inquietabat, in tanta caeli rapacitate, etiam si alter post alterum tanta celeritate nascatur, quantam rotam bis ipse percussit, in caeli spatio plurimum est, hinc autem sunt quaecunque dissimillima perhibentur in moribus casibusque geminorum.

17.
*Quid cō-
tra Astro-
logos Gre-
gorius
Magnus.*

Vidit hoc iam pridem Gregorius Magnus in homil. Epiphaniae, qui cum Astrologis argumentum hoc nostrum de geminis obiecit, subiungit. Sed ad haec solent mathematici respondere, quia virtus constellationis in ictu pungentis est, quibus è diverso dicimus, quia magna est mora natiuitatis, si igitur in ictu puncti constellatio permutatur, necesse iam erit ut tot dicant fata, quot sunt membra nascentium haec ille, addo fieri posse ut propter difficilem partum, ut sit in vnius, quam in duorum natiuitate, maior sit mora, ergo tanta illic in vno eodemque homine fati diuersitas esse deberet, quanta in his duobus.

18.
*Quid Pha-
norinus.*

At Phanorinus apud Gellium lib. 4. cap. 1. Si idcirco gemini non eadem vita sorte sunt, quoniam non eodem temporis puncto editi sunt; peto respondeant, cursum illum temporis transuolantis, qui vix animi cogitatione comprehendi potest, quonam pacto aut assequi queant, aut ipsi perspicere, cum in tam praecipiti dierum noctiumque vertigine minima momenta ingentes dicant facere mutationes.

19.
*Quid de-
nique Au-
gustinus.*

At subtilissime Augustinus totum hoc argumentum multis versat modis initio lib. quinti de ciuitate Dei, primo enim, post verba à nobis relata ex capite 3. Hoc figmentum, inquit, (nimirum de rota figuli) fragilius est quam vasa, quae illa rotatione finguntur. Nam, si tam

multum in caelo interest, quod constellationibus comprehendere non potest, ut alteri Geminorum hereditas obueniat, alteri non obueniat, cur audent ceteris, qui Gemini non sunt, cum inspexerint eorum constellationes, talia pronuntiare quae ad illud secretum pertinent, quod nemo potest comprehendere, & momentis annotare nascentium. Preterea capite quinto: Deinde quaro, inquit, si tanta distantia est temporis in natiuitate geminorum, ut per hanc oporteat eis constellationes fieri diuersas, propter diuersum Horoscopum: & per hoc diuersos omnes cardines, ubi tanta vis ponitur, ut hinc etiam diuersa sint fata, unde hoc accidere potuit, cum eorum conceptus diuersum tempus habere non possit; aut si duorum vno momento temporis conceptorum potuerunt esse ad nascendum fata disparia, cur non & duorum vno momento temporis natorum, possint esse ad viuendum, atque moriendum fata disparia? Nam si vnum momentum quo ambo concepti sunt, non impediuit ut alter prior, alter posterior nasceretur, cur vno momento, si duo nascuntur, impediat aliquid, ut alter prior alter posterior moriatur? Si conceptio momenti vnius diuersos casus geminos habere permittit, cur natiuitas momenti vnius non etiam quolibet duos in terra diuersos casus habere permittat? Ac ut omnia huius artis, vel potius vanitatis commenta tollantur, quid est hoc, quod vno tempore, vno momento, sub vna eademque caeli positione concepti diuersa habeant fata, quae illos perducant ad diuersarum horarum natiuitatem? & vno momento temporis sub vna eademque caeli positione, de duobus matribus duo pariter nati, diuersa fata habere non possunt, quae illos perducant ad diuersam viuendi, vel moriendi

moriendi necessitatem? An concepti nondum habent fata, quæ nisi nascentur habere non potuerunt? quid est ergo quod dicunt, si hora conceptionalis inueniatur, multa ab istis dici posse diuinitus? Ex his facile est videre, quod idem Augustinus ait ibidem capite primo, Astrologos nihil unquam dicere potuisse, cur in vita geminorum, in actionibus in euentis, in professionibus, artibus, honoribus, cæterisque rebus ad humanam vitam pertinentibus, atque in ipsa morte, sit plerumque tanta diuersitas, ut similiores eis sint, quantum ad hæc attinet, multi extranei, quam ipsi inter se Gemini, per exiguum temporis interuallum in nascendo separati, in conceptu autem per vnum concubitus vno etiam momento seminati.

20.
*Vergetur
alia diffi-
cultas de
multitu-
dine ho-
minum, qui
eandem
sortem pa-
runtur.*

Alterum vero quod peto à Genethliacis, est num omnes qui Cannensi pugna ceciderunt, eodem astro fuerint nati; quod olim M. Tullius quærebatur; num illa quadringenta millia qui in prælio inter Ladislaum Pannoniæ Regem, & Amuratum Turcarum Imperatorem gesto, obierunt similibus orti erant natalibus; quid quoties naus laxatis in medio cursu compagibus mergitur, quoties eam aut profunda hauriunt, aut comminuunt scopuli in medio æquore, unde nulla enatandi sit facultas, an vectores omnes, quorum alij Arabes, alij Ægyptij, alij Hispani, alij Galli, alij Germani esse possunt, sub eorundem astrorum congressu nati sunt? an omnes sub Aquario, qui periculum imo mortem in mediis aquis minatur? num aliquis sub sole, alij sub Ioue, qui prosperum exitum impondeant? An iungium erit inter fata, sed quicquid sit, necessario nonnulla ex his fallacia erunt, si enim om-

nes propter aliquorum fata humida submergantur, num generis Iouialium & Solarium fallax erit? Si vero propter hos alij emergant, etiam tunc eorum Horoscopus fallax sit necesse est; quam vere dixit Leonidas; *Astrologia* (de hac Iudiciaria loquebatur) *Mater audacia est; obstetrix stultitia.*

Sed quid moror? cælum tonat, 21.
ranæ taceant; en summæ veritatis *Scriptura*
oracula; Deuteron. 18. *Gentes ista varia loca*
diuinos audiunt; in autem aliter in- *contra A-*
stitutus es à Domino Deo tuo. Il. 44. *strologos.*
Ego sum Dominus faciens omnia; extendens cælos solus; stabiliens terram & nullus mecum; irrita faciens signa diuinorum, & ariolos in furorē vertens; conuertens sapientes retrorsum, & scientiam eorum stultam faciens, & iterum cap. 47. Defecisti in multitudine consiliorum tuorum, stent & saluent te Augures cæli, qui contemplabantur sydera, & supputabant menses, ut ex eis annuntiarent ventura tibi: & Ieremias cap. 10. Dicit Dominus iuxta vias Gentium nolite discere; & à signis cæli nolite timere, quæ timent Gentes.

Obiicitur Astrologos sæpe verum prædixisse.

ARTICVLVS III.

Nihil adeo aperte falsum est, 22.
quod aliquam veritatis speciem *Obiicitur,*
præferre non possit. Obiiciunt *& proba-*
Astrologi sæpe se ex nataliis astris *tur Astro-*
prosperam aduersamque multorum *logos vera*
fortunam prædixisse P. Nigidius fi- *prædicera.*
gulus, nato Augusto horam partus accepit. consultisque syderibus natum orbi esse terrarum Dominum affirmavit, ut refert Suetonius

Kk 3 in

in Aug. cum natus esset Nero, prædixit Astrologus natum esse Imperatorem, qui matrem esset necaturus, nec defuit prælagio veritas. Vitellius diem prædixit Astrologis quo abituri essent Italia, illi contra diem mortis; Item Pico Comiti Myrandulano absolutis illis præclarissimis duodecim libris in totam artem planetariam, diem ipsi mortis, morbiq; genus prædixerunt, & vere; mortuo Leone decimo Pont. Max. quæsitum fuit à Paride Cerosario Mantuano Astrologo ea tempestate famosissimo, An vlla summi pontificatus spes ex astris Cardinali Farnesio affulgeret? respōdit in præsentia quidem, nulla, at ad annum 1534. qui à prædictione fuit duodecimus; certissima; & sane eo ipso anno renunciatus est summus Pontifex Paulus 3. Vaticinatus est præterea post septem annos magnum ab aquis periculum, & post viginti septem; vitæ exitum. nonnulla sunt alia similia.

23.
Responsio
Augustini.

Antequam respondeam vtar oratione Augustini, qui lib. 2. de doctrina Christiana cap. 23. cum iam de multis superstitionibus disputasset, tandem ita concludit, *Hoc autem genus fornicationis anima salubriter Divina auctoritas non tacuit, neque ab ea sic deterruit animam, ut propterea talia negaret esse sectanda, quia falsa dicuntur, à professoribus eorum: sed etiam si dixerim vobis, inquit, & ita evenerit, ne credatis eis, non enim quia imago Samuelis mortui Sauli vera pronunciauit propterea talia sacrilegia, quibus illa Imago presentata est, minus execranda sunt, aut quia ex Actibus Apostolorum semina ventriloqua verum testimonium perhibuit Apostolis Domini, ideo Paulus Apostolus pepercit illi spiritui, ac non po-*

tius feminam illius Damonis correptione, atque exclusione mundavit: omnes igitur artes huiusmodi, vel nautica, vel noxie superstitionis, quædam pestifera societate hominum & Damonum, quasi pacta infidelis & dolosa amicitia constituta; penitus sunt repudianda & fugienda Christiano. Atque alibi S. Doctor, cuius ex variis locis multa congerit Gratianus 26. q. 5. respondet, permittere Deum, ut Astrologi vera prædicant, ad cognoscendum dilectionem nostram erga ipsum; cognoscendam, inquam, à nobis potius quam ab illo, qui scit omnia, antequam fiant: secundum illud Deuteronom. 13. Si surrexerit in Medio tui propheta, aut qui somnium dicat se vidisse, & prædixerit signum atque portentum, & evenerit quod locutus est, & dixerit tibi, eamus, & sequamur Deos alienos quos ignoras, & serviamus eis, non audies verba propheta illius aut somniatoris, quia tentat vos Dominus, ut palam fiat verum diligatis eum.

Iam vero respondeo duobus modis posse Astrologos vera prædicere, nullo astrorum proxeneticæ officio cum sine ope Damonis, tum cum hac ipsa Damonis ope. Ex se igitur verum prædicere possunt primo. casu & fortuna. quis enim totum die iaculans non aliquando collimet in scopum? casui non raro attribuendum est, non scientiæ vllius facultati, quod vera anticipent, quis adeo effrenis mendaciæ est, qui semper mentiri possit, inter multas luto-sarum falsitatum sordes, facile una potest veritatis gemma latere; lubrica coniectatione innixi quasi per tenebras ingredienti imprudenter nonnunquam in veritatem incidunt olim de Apollinis oraculis vulgo iactabatur

24.
Responde-
tur quomodo
sine ipso
Damonis
Astrologi
futura
prædicant.

iactabatur falsa reticere, vera prædicari, idipsum de oraculis astrologiciis sentio, quam sæpe ac sæpe sæpius mentiuntur? traduntur æterna obliuioni mendacia, veræ prædictiones eæque paucissimæ, hominum ore vulgantur. Non miror quod aliquando verum prædicant, mirarer si nunquam. Secundo leuitate consulentium astrologos, fit, ut vera ipsos denuntiare contingat: Si cui enim magnam apud principes gratiam, ingentes facultates sponponderunt, fit, ut, licet fortè nunquam eo colèdo principe cogitasset, iam nihil aliud ageret animo, nihil verset aliud, immensa recursantium cogitationum sollicitudine æstuat mens, nō est lapis qui nō moueatur. quid mirum si tandem principi graciosus euadat, Debetur hoc studio & labori, non astrorum sponsonibus; prædixit Astrologus ingentes infortuniorum clades, ægritudines, infastos negotiorum successus; despondet hic animum, perpetuo corroditur quasi impenditium malorum molestia, sibi grauis, omnibus permolestus; non miror iam astrologiæ prædictionis euentum. Tercio multa ex vsu rerum humanarum, ex peritia multis variisque experientis collecta, ex temporis corporisque habitudine, consuetudine, studio, maiorum prosapia, aliisque similibus augurantur, quod Medici & Physiognomi facere possunt; & feruens imperitæ plebeculæ examen hoc Astris censet tribuendum: quid Medici ex morborum symptomatibus, nōne diem mortis horamque sæpe coniectant, cur non potuit Lucius Bellantius Senensis Astrologus, Pico Mirandulæ Comiti ex delicata corporis eius habitudine, aliisque signis corpori

impressis prædicere, ultra trigessimum tertium ætatis annum vitam ipsi non esse producendam, multa similia prætermittā esse patior. Taceo quod adeo perplexis ambagibus sua conuoluunt effata, ut, quodcunque euenerit, prædictum esse videatur, & ipsi diuini haberi possint; qua in re similes sunt Apollini Delphico, qui à Pyrrho, Æacifilio, consultus de belli euentu respondit.

Aio te Æacide Romanos vincere posse.

Cui oraculo veritas decesse videri non poterat, siue Pyrrhus à Romanis, siue à Pyrrho vincerentur Romani; qua de re præclare agūt Marcus Tullius 2. de diuinatione, & Augustinus 3. de ciuit. Dei, cap. 17.

Præterea, duce & authore dæmone sæpe de futuris enuntiant, ut præclare dixit Sixtus V. Bulla data anno 1586. contra exercentes artem Astrologiæ iudiciariæ: verba paulo fusius referenda mihi videntur. *Nec vero ad futuros euentus, & fortuitos casus præoscendos, (futuris euentibus ex naturalibus causis necessario, vel frequenter prouenientibus, qua ad diuinationem non pertinent, duntaxat exceptis) vlla sunt vera artes, aut disciplina, sed fallaces, & vana, improborum hominum astutia, & demonum fraudibus introducta, ex quorum operatione, consilio, vel auxilio, omnis diuinitio emanat; siue quod ipsi prauitate sua, & odio in genus humanum, occulte etiam præter hominis intentionem se ingerant & intrudant vanis inquisitionibus futurorum, ut mentes hominum perniciosis vanitatibus, & fallaci contingentium prænuntiatione implicentur, & omni impietatis genere depræuentur.*

Ita etiam docet Augustinus l. 5. de

25.
*Quomodo
duce &
authore dæ-
mone vera
prædicant.*

de ciuitate Dei c. 7. *Non immerito creditur, cum Astrologi multa vera respondent; occulto instinctu fieri spirituum non bonorum, quorum cura est has falsas opiniones de astralibus factis inferere humanis mentibus, atque firmare.* Haecenus Augustinus: qui lib. 2. de doctrina Christiana c. 22. & 23. rectè notat, iusto Dei iudicio fieri, ut qui res abstrusas scire tentant in Dæmonum consuetudinem labantur; sane aliqui aperte cum Dæmone agunt; alij tacito pacto, quod fortasse non aduertunt: aliis Dæmon auceps uaferrimus animatum, dux est, quanquam insciis, ad vaticinia fundenda, & quidem vera, ut eos magis irretiat, in impietatem præcipitet, sibi que pessime deuinciat. Ita olim ante Euangelium multa futura vera prædixit ut homines magis superstitionibus obligaret.

26.
*Quomodo
Dæmō po-
test scire
futura.*

At quomodo, inquires, Dæmon potest scire futura? Respondeo multis modis; primo, propter exquisitissimam causarum cognitionem effectus probabilissime coniectat; si enim hoc possunt Nautæ, Medici, atque alij, cur non, & quidem multo perfectius, idem poterit Dæmon in multis euentibus naturalibus & politicis? & quæ statim supra diximus de hominibus, sine ope Dæmonis, futura cognoscentibus, aut vera prædicentibus, etiam in Dæmonem cadunt. Secundo multa à bonis Angelis nouit, quæ Deus facienda decreuit, & bonis Angelis reuelauit ita Augustinus l. 2. ad Simplicianum q. 3. & l. 2. de Genesi ad litteram c. 17.

Tertio, scripturas nouit, in quibus multa continentur adhuc facienda, de qua videri potest Athanasius in vita S. Antonij; sic

olim prædicere potuit multa fidei mysteria; & narrat Augustinus l. 8. de ciuitate Dei cap. 23. Trimegistum Idolorum subuersionem prædixisse. *Hæc vana, inquit, deceptorum, perniciofa, sacrilega Hermes Ægyptius, quia, quo auferrentur tempore, venturum sciabat, dolebat; sed tam impudenter dolebat, quam imprudenter sciabat; non enim hoc ei reuelauerat Spiritus Sanctus, sicut prophetis sanctis. & paulo post; huic autem Ægyptio illi spiritus indicauerant futura tempora perditionis suæ, qui etiam præfenti in carne Domino trememes dixerunt, quid venisti ante tempus perdere nos?*

Quartò, narrat facienda quæ iam fieri cœperunt, ut postea putes eum futura prædiuinasse, cum tantum præfentia dixerit; de quo consulendus Athanasius iam citatus.

Quintò, dicit futura, quæ facere decreuit, ut ait Augustinus iam laudatus super Genesim; & sane si ante suffocationem alicuius è maritis Saræ Dæmon prædixisset illum esse suffocandum illa ipsa nocte, verum annuntiasset, quia illud ipsum facere decreuerat, quamquam nihil potest, nisi quantum illius ordinatione finitur cuius plene iudicia nemo comprehendit, nemo iuste reprehendit ut ait Augustinus l. 2. de ciuit. Dei cap. 23. atque hic notes peruelim sæpe has prædictiones esse falsas, quia plerumque nescit certo Dæmon quid sibi Deus sit permittitur; quam sæpe multa desorbet spe, quæ re ipsa cogitur reuomere: cum vero scit quid ipsi Deus permittitur, ut in Iobi tentatione contigit, quid mirum tunc, si certo, & vere, quid futurum sit, prænuntiare possit.

Vltimo, probabile est quod in pœnam

pœnam vanæ & impiæ credulitatis hominum, iustissimo & secretissimo Dei iudicio, multa Dæmonum vaticinia suum consequantur effectum, licet cum nulla futurorum cognitione pronuntiata sint; quare Climacus gradu 3. diuinissimam illam protulit sententiam, *is qui Dæmoni fidem habent, Dæmon sæpe vates fuit*; nimirum in pœnam superstitionis credulitatis.

27.
An dispositiones cogitatione conceptas cognoscant.

Cæterum Augustinus l. de diuinatione Dæmonum cap. 3. & sequentibus disputat de variis modis quibus ipsi futura prædicere possunt, atque, inter cætera, hæc habet, aliquando & hominum dispositiones, non solum voce prolatas, verum etiam cogitatione conceptas, cum signa quadam ex animo exprimuntur in corpore, tota facilitate perdiscunt. Atque hinc etiam multa futura prænuntiant, aliis videlicet mira, qui ista de posita non nouerunt; ita Augustinus. at lib. 2. retractationum cap. 3. hanc suam sententiam iam relata tali censura notat quodam loco dixi, *Dæmones aliquando hominum dispositiones non solum voce prolatas, verum etiam cogitatione conceptas, cum signa quadam ex animo exprimuntur in corpore, tota facilitate perdiscere. Rem dixi occultissimam, audaciori assertione, quam debui, nam peruenire ista ad notitiam Dæmonum per nonnulla etiam experimenta compertum est: sed virum quadam signa dentur ex corpore cogitantium illis sensibilia, nos autem latentia, an alia vi spiritali ista cognoscant, aut difficillime potest ab hominibus aut omnino non potest inueniri.*

D. Ambrosij de genethliacis sententia.

ARTICVLVS IV.

Mirus est in confutandis Genethliacis Ambrosius toto cap. 4. lib. 4. Hexacimeron, at quoniam non libet hic totum exscribere, præcipua seligam orationis eius capita, ex quibus reliqua facile conici possunt, *Nonnulli, inquit, natiuitatum tentauerunt exprimere qualitates, qualis futurus sit unusquisque, qui natus sit, cum hoc non solum vanum, sed etiam inutile sit querentibus, impossibile pollicentibus. Quid enim tam inutile ut unusquisque sibi persuadeat, sibi, hoc esse quod natus est? nemo ergo debet vitam suam, statum moresque mutare, nec eniti quo melior fiat, sed in ea persuasione neque probum potes laudare, nec condemnare improbum, qui necessitati natiuitatis sue respondere videatur, & quo modo Dominus præmia proposuit bonis aut improbis pœnas, si facit necessitas disciplinam, & conuersationem stellarum cursus informat: & quid est aliud quam hominem de homine exuere, si nihil moribus, nihil institutioni, nihil studiis derelinquitur &c.*

28.
Genethliacorum scientia vana.

Paulo post disputat impossibile esse pollicentibus, eam, quam dant fidem, præstare. *Nam, inquit, unde eorum aliquid disputatione summarius redaguendi gratia, non probandi, magnam vim dicunt esse natiuitatis, eamque minutis quibusdam & certis colligi oportere momentis, ac nisi verius colligatur, summam esse distantiam: breui enim atomo, exigentique momento distare natiuitatem in-*

29.
Pollicetur quod præstare non potest.

Ll opis

opis & potentis; egentis & diuitis; innocentis & noxii; & plerumque eadem hora generari longauitati debitum, & prima aetate pueritia moriturum, si reliqua disparia sunt & puncto aliquo discreta. Hoc quemadmodum possint colligere, respondeant. Constitue partum femina, obstetrix utique cum primum cognoscit, explorat vagitum; quo natiuitas colligitur: attendit utrum masculus sit an femina; quot vis inter has moras praeterire momenta. pone Mathematicum preparatum, Nunquid potest vir interesse puerperio; dum mandat obstetrix, audit Chaldaeus, ponit Horoscopum in alterius sortem, iam nati fata migrarunt, de altero quaritur, & alterius genitura proponitur; pone veram esse eorum opinionem, de natiuitatum necessitatibus non potest vera esse collectio; puncta transeunt, fugit tempus irreparabile; Non est dubium quod tempus in atomo, & in momento, & in ictu oculi sit; adducor ut credam, quando omnes in atomo, in momento, & in ictu oculi suscitamur, ut Apostolus protestatur, inter effusionem & suspensionem depositionemque pignoris, inter fletum eius & nuntium quot atomi transferunt? & hoc, ut simpliciter ista texu erim, Nam & ipsi vitalem illum signorum duodecim circuitum in duodecim partes diuidunt, & quia triginta diebus Sol duodecimam partem eius sphaera eius, quae inenarrabilis habetur, regreditur, quo gyrus solis anni circuitum compleatur, in triginta portiunculas, quas Graci *ωπιδας* vocant, unaquamque duodecim illarum distribuunt portionem; ipsam quoque portiunculam in 60. vices conferunt. Rursus unumquodque de illis sexaginta sexagesies secant. Quam incomprehensibile est in quo sexagesimo

tot sexagesima portiuncula natiuitatis momenta constituent? & qui singulorum signorum sit, aut motus, aut species in natiuitate nascentis? Vnde cum impossibile sit tam subtiles minutias temporis comprehendere, exigua autem minutia inuehat vniuersitatis errorem, totum negotium plenum est vanitatis; disputatores eorum quae sua sunt nesciunt, quomodo aliena nouerunt? quid sibi imminere ignorent, quomodo possunt aliis quae futura sunt denuntiare? Ridiculum est credere, quia si possent sibi potius prouiderent.

Jam illud quam ineptum, ut si quis signo Arietis ortum se dicat, ex Plane ine-
usu pecudis aestimetur praestantissimus sit. consilio, quod in grege huiusmodi emineat pecus; aut locupletior, eo quod vestitum habeat Aries naturalem, & quotannis lucrum capiat indumenti; eoque viro illi tam familiaria videantur quae sunt esse compendia: similiter, & de Tauri & Piscium signis argumentantur, ut ex natura vilium animantium caeli motus, & signorum interpretandas existiment potestates. Cibus ergo noster viuendi nobis decreta constituit, & alimenta nostra nobis, id est Aries, Taurus, & Pisces morum imprimunt disciplinam, & c. Aiunt autem plurimum referre, utrum ortum generati benefica signa videant, an malefica & noxia, & in eo natiuitatis esse distantiam, quod benefici signi aspectus plurimum conferat, malefici & noxii plurimum noceat, sic enim eadem signa qui venerantur; appellare consueuerunt, necesse enim habeo totum vii nominibus, quorum vior assertionibus, ne ignorata magis quam vacuefacta atque destructa sua argumenta commemorent. Itaque cum illum vagum ce-
remque motum non queant comprehendere,

dere, sape fit ut per illam puncti & momenti incomprehensibilem subtilitatem ponant benefici signi aspectum, ubi grauis atque nocitura incurrat offensio; & quid mirum, si ibi luduntur homines, ubi signa innoxia blasphemantur, qua si natura noxia esse creduntur, Deus ergo summus arguitur, si facit quod malum est, & fuit improbitatis operator, &c.

Etenim quis prudentium credas quod signorum motus qui ad diem sape mutantur, & multipliciter in se recurrunt, insignia deferant potestatum; Nam si ita esset, quanta ad diem regalium natiuitatum exprimerentur figura, quotidie ergo Reges nascerentur, nec regalis in filios transmitteretur successio, sed semper ex diuerso statu, qui ius imperialis acquirerent potestatis orirentur; quis igitur Regum Genituram filij sui colligit, si ei debeatur imperium, & non proprio successionem regni in suos transcribit arbitrio.



Explicantur duo loca ex Scriptura, quæ perperam pro Astrologica chiromantia adferuntur.

CAPVT V.

1.
Locorum
scriptura
abusus.



ANTA est hominum licentia & peruersitas, ut nihil pene fingi possit tam absurdum, aut impium, quod aliquibus diuinarum paginarum oraculis, in contrarios sensus luxatis, tueri ac defendere non tentarint. Quod vel ex hoc vno intelligi potest, quod iam dicturus sum: laudantur à nonnullis duo scripturæ loca,

quibus Chiromantia Astrologica, quæ tota vanitati & superstitioni mancipata est, conciliari pondus videtur. Verum quæ est horum authorum ingenij indoles, ne quidem de Chiromantia in vniuersum, vel voculam sonant, nedum Astrologica Chiromantiam prædicant, & confirmant.

Primus petitur ex cap. 13. Exodi 2. ubi ex Dei iussu populum, cum pri-^{Primus locus pro Chiromantia Astrologica affertur, explicatur.} mum Ægypto eductus est, alloquitur Moles his omnino verbis *Memorote diei huius in qua egressi estis de Ægypto, & de domo seruitutis, quoniam in manu forti eduxit vos Dominus de loco isto, ut non comedatis fermentatum panem. Septem diebus non apparebit apud te aliquid fermentatum, neque in cunctis finibus tuis, narrabisque filio tuo in die illo dicens: hoc est quod fecit mihi Dominus, quando egressus sum de Ægypto, & erit quasi signum in manu tua, & quasi monumentum ante oculos tuos; At vero his verbis an commendatur Chiromantia? An significatur solemnitatem paschalem futuram populo memoriale liberationis, sicuti signa impressa manibus ex planetarum influxibus sunt signa futurorum? vnde tandem vel minima huiusce suspicionis nasci potest occasio? Agitur ibi de signis arte usurpatis, non à natura impressis cuiusmodi sunt annuli, quibus in amicorum memoriam eorum effigiem insculpimus; ut primo Tristium Elegia 6.*

In digito, qui me fersque, refersque tuo.

Secundus locus petitur ex libro 3. Iob cap. 37. *Qui in manu omnium signat, ut norint omnes opera sua.* Ergo inquiunt, deplinxit Deus in manu singulorum, quid ipsis euenire de-

L I 2 beat

beat, quid facturi paſſuriue ſint. Doctē & copioſe hac de re Pineda in eum locum, cum multas referat expoſitiones, vnius tantum meminit Franciſci Titelmani, cuius interpretatio Chiromantiæ fauceat, non quidem Aſtologicæ, ſed in vniuerſum ſpectatæ Chiromantiæ, ſunt autem duæ veræ huius loci explicationes; nam quæ Titelmani eſt, omnino vana, & fictitia eſt.

4. Vna eſt Valeſij; Deum ſignaffe homini in manibus opera ſua, quia intuendo manus cognoscit ſe natum ad omnes artes tractandas, exercendas, perficiendas; Mira eſt enim, vt ait Cælius lib. 4. cap. 3. *Artium numeroſitas quam membri huius adiumento condiſcimus, exercemus. Taceo hic pingendi, ſingendi, ſculpendi nobile artifiſcium; iis penetramus in viſcera terra, metallorum inde vim longe pretioſam eruentes; admittuntur maria, repelluntur; certis quoque limitibus, velut ſeptis, præſcriptum proferre pedem verantur, obiectis molibus; penetramus aquarum ima, natura ſupelleſtilem undique nobis vendicantes; totque modis rerum facies mutatur, camporum dominamur laxitati, ſupercilia montium, quantumvis ſenticofa, nobis obnoxia reddimus. Beſtias item omnes terreſtres, aquaticas, æreas, quidquid fere mundi vaſtitas complectitur, manuum ſolertia noſtri ſit iuris; Auſim dicere, ſemoris manibus, non inermes modo nos futuros, ſed vel brutis infeliciores. Haſtenus Cælius; ſane non tantum manus inſtrumentum eſt corpori, animo autem mens, vt ait Ariſtoteles in problematibus ſect. 6. verum etiam & menti & animo inſtrumentum eſt, & ſicut ratio ad inuentionem, oratio ad auxilium, ita manus ad perfectionem data eſt.*

Legendus idem Ariſtot. 4. de parti. cap. 10. vbi diſputat contra Anaxagoram, qui hominem cenſebat prudentiſſimum, quod manus haberet. *At contra, inquit Philoſophus, homo manus habet, quia prudentiſſimus eſt, vt enim rectius, perito tibia, tibia dabitur, quam tibiam habenti peritia tibia addetur, ita natura, quæ rectiſſime ſemper agit, homini, non propter manus prudentiam dedit, ſed propter prudentiam, manus; qui enim prudentiſſimus eſt, poteſt vti multis inſtrumentis, manus autem eſſe videntur non vnum inſtrumentum, ſed multa, eſt enim, vt ita loquar inſtrumentum ante inſtrumenta, & nobis eſt velut ungula, & cornu, & haſta, & enſis & quoduis aliud armorum, aut inſtrumentorum genus.*

5. Altera expoſitio ipſius Pinedæ multo melior, & commodior eſt; quam antequam adferam, ſuppono, ſignare, in Scriptura idem eſſe quod claudere & ſigillare; vt Danielis 12. *Claude ſermonem & ſigna librum, & Deuter. 32. Condiſta & ſignata in theſauris tuis; Præterea, illud, ſignare in manu, idem eſt, ac ſignare ſeu claudere manum; quemadmodum Oſæ 4. Interrogate in ligno, id eſt, interrogare lignum. Hoc ſuppoſito ſic ſe habet expoſitio; Deus ſignat ſeu claudit manum hominum, tempore ſcilicet niuium, & tempeſtatum, atque grandinum, de quibus eo loco ſermo eſt, quia coguntur tunc, maxime Agricola clauſis manibus feriat ab omni opere, domi manere; ratio autem quare ſignat manum, eſt, vt ſinguli norint opera ſua, id eſt, ſi per opera ſua intelligas opera Dei, ſinguli norint quantum dependeant a Deo, qui omnia nutu ſuo regit, vel ſi vis referre opera ſua ad opera hominum.*

num, idem est, ac si diceret: singuli homines nouerint infirmitatem suā, quia scilicet ab ipsis non pendet ut possint vacare, aut non vacare labori. Priori expositioni magis fauet Hebraeus Codex, posteriori vero LXX. Interpretes, habent enim, *Ita ut sciat omnis homo infirmitatem suam.*



De Ambidextris.

CAPVT VI.

1.
Nomina
Græci
dextra
&
sinistra
manus.



AM refutata Chiromantia, Astrologica, institutum nostrum exigit, ut physica Chiromantia coniecturas persequamur; atque ab ambidextris ducendum nobis exordium.

Græci dextram manum *δεξιαν*, vocant, *δεξιὰ τὴν δεξιὰν αὐτῶν τὰς πράξεις*, eo quod ipsa plurimas res, agamus, at sinistram *ἀριστεράν*, nuncupant quasi *ὡς οὐ σὺν ἀρίστῳ*, quod non egregia optimaque sit; dicitur etiam *σκατὸ πρὸς τὸ σκαλεῖν* quod claudicare interpreteris, quia in rebus peragendis ipsa per se claudicat.

2.
De quibus
ambidextris
hic loquimur.

Iam verò ambidextris, seu ambilaui, sunt ij, qui ex æquo ad omnia munia utraque manu possunt uti, quam ad rem non parum valere consuetudinem doctricæ experientia nouimus; consuetudini debemus, quod licet omnes partes sinistræ infimiores sint, quam dextræ, in omnibus tamen sensibus, utraque parte sensus pene ex æquo utamur. Nam utraque aure æque bene audimus; utroque pede æque bene ambulamus: hic tantum loquimur de his, qui facultatem hanc, non à

consuetudine, sed à natura acceperunt, quales existimo fuisse Gabaenses septingentos lectissimos viros, qui manu sinistra ut dextra utebantur, & Ajoth qui Israelitas post octodecim annorum seruitutem, quam Eglon Regi Moabitarum seruierant, in libertatem vindicauit; his addo illum Agarenum scholæ gladiatoris principem, qui duabus hastis ex æquo pugnabat in bello, ductusque est in triumphum à Theophylo Imperatore, ut refert Cuspinianus; coniecturas quærimus ex hoc robore duplicato sumptas.

Primo statuendum est dextras partes nobiliores esse sinistris, ut superiores inferioribus, & anteriores posterioribus; quare recte veteres in adorando solam dextram ori admovebant ad osculum, & Pythagoræi dextrum in genere entium, sinistram in genere non entium constituebant. Entium series hæc erat, ut refert Aristoteles cap. 5. lib. 1. Metaphysicæ, finitum, impar, vnum, dextrum, masculinum, quiescens, rectum, lumen, bonum, quadratum. Non entium vero coordinatio, infinitum, par, multa, sinistrum, scemininum, motum, curuum, tenebræ, malum.

Præterea partes dextræ calidiores & valentiores sunt sinistris, quia iecur dextrum est, & licet cor vitalis caloris fons in medio situm sit (medium, cum Aristotele 3. de partibus cap. 4. intelligo corporis necessarij; cuius sanè exitus est qua excrementa emittuntur; reliquæ enim partes ad vitam necessariæ non sunt;) licet, inquam, cor in medio situm sit, suo tamen turbinato mucrone ad sinistram latum vertitur; os vero illud, quo spiritus effunduntur dextrorsum obuersum est, immo

Ll 3 cum

cum in eo duo visantur thalami seu ventriculi (alij cauitates vocant) in dextro spiritus, qui sanguinis portio sunt calidissima, in sinistro frigidior sanguis continetur, atque ex hoc capite, quod dextra sint calidiora & valentiora, sinistra humidiora & frigidiora, fit, vt sinistrum oculum citius quam dextrum contrahamus, quia quod humidius est, facilius patitur; sinistra quoque auris facilius sanetur, quam dextra, quia minus sanguinis continet, ideo citius siccatur, coitque: Et vero motionis originem sumi à dextra parte, iam supra diximus lib. 1. c. 16. art. 3. *Quadrupedia*, vt equus, mouent posteriora crura ad priora per diametrum; primo quidem dextrum crus prius, sinistrumque posterius; postea sinistrum prius, dextrumque posterius, vt habet Aristoteles lib. de incessu, vbi etiam, quemadmodum & 2. de Cælo cap. 2. à triplici motus principio, augmentationis, sensationis, & motus localis has differentias duci obseruat, supra, infra, dextrum, sinistrum; ante, retro; vbi igitur est principium augmentationis, quod est in animalibus, os, quo alimentum sumunt, & in plantis, radices, ibi est sursum, oppositum est deorsum; vbi principium motus localis, est dextrum, oppositum est sinistrum; vbi principium est sensationis, facies scilicet in qua omnes sensus sedem habent, est ante, oppositum retro; iam ad rem venio.

5.
Quis &
qualis am-
bidexter.

Ambidexter est is in cuius thorace ita situm est cor, vt licet in dextram partem magis propendeat, tamen propter suum summum calorem latis copiosos spiritus in sinistram partem effundat, adeo vt agilitatem præstare possit sinistra pari-

ter ac dextræ, in quo cum videas magnum caloris excessum, suspicari facile est, quare, vt author est Hippocrates, nullæ sunt mulieres ambidextræ, frigiditulae quippe sunt. Præterea facile est videre, num ambidextri turbulentis sint moribus, præcipites, & temerarij propter excessum caloris.

Sunt vero, qui, contra suetum naturæ ordinem, robustiorem & agiliorem habent laeuam, quam dextram, cuiusmodi fuit Ismaël Sophi Persarum Rex, crudeli feritate æstuans, & libidinis facibus inflam-
matus; Tiberius quoque Imperator, qui præterea articulis erat adeo robustis, vt recens malum digito terebraret, & talitro adolescentis caput sauciarer, vt refert Suetonius: Indacus etiam qui sub Leone Imperatore Martiani successore vixit, audacissimus homo, ex Suida, laeuam dextra habuit valentior. Quodnam iudicium de huiusmodi ferendum? Iam diximus necessarium esse, vt præpostere collocatum fuerit cor, & superius os, quo spiritus effundit, in partem sinistram obuersum, aut aliqua alia de causa cordis & hepatis affluentior se se vim in sinistrum latus corripuisse, quam in dextrum; vitium autem animæ plerumque sequitur corporis vitium, vt sæpius insinuatum est.

De



*De carnosiss, gracilibus, du-
ris, mollibus, subtilibus
& longis Ma-
nibus.*

CAPVT VII.

1.
*De Mani-
bus mul-
tiss.*



ANVS multum carnosæ
copiosum humorem pro-
dunt; nam caro humidi
temperamenti est, & quia
nimia humiditas ingenij bonitati
officit, multum carnosus, nota excel-
lentis ingenij carent.

2.
*Manus
dura seu
dura caro
hebetudi-
nem sen-
sum, &
intellectus
significat.*

Manus duræ, seu caro dura, he-
betudinem sensuum, atque intelle-
ctus portendunt; mollis vinacitatem
solertiam, & magnam ad omnes ca-
pescendas disciplinas aptitudinem.
Optime Aristot. 2. de Anima *Homo
sensum tactus*, inquit, *habet exqui-
sissimum pra omnibus animalibus,*
quare & omnium animalium pruden-
tissimus est; duri carne, inepti men-
te, molles autem carne, bene apti mente.

3.
*1. ratio
superioris
dicti.*

Huiusce dicti Aristotelici dili-
gentius ratio nobis peruestiganda
est; occurrit multiplex. Prima, quod
carnis conditio sequitur sanguinis
conditionem, qui, si purus sit & sub-
tilis, mollis erit caro, si crassior
& terrestrior, dura: quantum vero
sanguinis conditio ad ingenij viri
conferat, testem habemus Hippo-
cratem, qui, libro de partibus, ni-
hil esse in corpore pronuntiat quod
magis ad prudentiam faciat, quam
sanguinem; & quanquam hic Me-
dicinæ Antistes rationem pro more
tacuerit, nobis tamen tacenda non
est; igitur spiritus animalis ex san-
guine gignitur, quem aut subtilem

aut crassum pro vario sanguinis af-
fectu esse oportet; quis porro nescit
spiritum crassum, &, quod idem
est, excrementosum, terreum &
tardum officere acumini, & sagaci-
tati ingenij!

Secunda ratio; Caro est senso-
rium tactus, quo mollius sensorium
eo magis speciebus peruium; ergo
qui carnem duram habet hebetiori
sunt tactu, qui mollem, multo ve-
getiori. Verum non hic figendum
vestigium; quibus dura caro, om-
nia quoque sensuum organa, ut-
pote eodem intincta sanguine du-
riora, crassioraque sunt, ac proin-
de sensus hebetiores, sed si hebe-
tiores sunt sensus, intelligendi fa-
cultas minor est; quid sunt enim
sensus, nisi intelligentiæ nuntij at-
que administri? confirmat maxime
hanc rationem, quod cuiuscunque
sensus quodlibet instrumentum est
etiam instrumentum tactus: quare,
qui meliorem tactum habet, eun-
dem sensoriam facultatem melio-
rem simpliciter habere consequens
est, at hæc facultas dispositio est ad
intellectus bonitatem.

Tertia ratio, mollitudo carnis si-
gnum est excrementosam materiam
quæ indurare potuisset, optime se-
cretam esse, atque euaporasse; im-
mo & caro mollior, quia magis
aperta & peruia, perpurgationi ma-
teriæ excrementitiæ maxime famu-
latur. Optime igitur affectum cor-
pus est, quod molliori carne ve-
stitur, ideo sensitiuis facultati-
bus pollet, atque intelligendi vi,
quæ optimam corporis temperiem
consequitur, his omnibus calculum
adicit Fabius cuius hoc præclarum
dictum est in *Malacosanum*, eius-
que mentem Cælius Rodiginus, vir
in omni re literaria existimatissimus
optime

4.
*Secunda
ratio.*

5.
*Tertia ra-
tio.*

optime expiscatus est l. 6. c. 1. in carnis raritate ac mollitie; (hoc enim sonat Malacum) Summa est mentis sanitas seu prudentia , ingenijque praestantia; subscribit & diuinus Philolophus in Tymæo ; *Ponit, inquit, Deus compactius, solidiusque hominis corpus effingere, ut contra incursantes extrinsecus iniurias munitū foret; mollius tamen facere praoptauit, ut intelligentiae functioni accommodatius esset.*

6.
*Si uir
oppositio.*

Oppones mulieres molliores esse carne quam viros, & tamen intelligendi facultate multo inferiores, cum, ut ait Aristoteles, inualidi sint consilij. Respondeo in mulieribus mollicitudinem ex abundanti humore aqueo, non ex spumoso aëreo, & contemperato calido nasci, quare tardae sunt, & pigrae, nos vero hic loquimur de ea mollicitudine, quam sine pituitae copia, incorrupta natura tribuit, seu aërij huiusmodi praecellens abundantia: vtrumque humidum tactu cognoscere licet.

7.
*Humana
cutis praestantissima
temperiei, ac
maxime
cutis manuum.*

Non est hic omittendum hominem inter omnes animantes optima temperatione praeditum esse, equum enim fuit praestantissimae omnium animae, quae perfectissime erat operatura; corpus perfectissime dispositum tribui, & in reliquis animalibus, quae perfectiora sunt, ea quoque perfectiori temperatura constāt. Atque cum inter varias humani corporis partes magna sit temperationum diuersitas, humana cutis, ac praesertim manuum cutis, ea autem rursus maxime, quae in interiori manus parte est, inter omnes corporis partes temperatissima est, ac quemadmodum humana temperatio reliquas omnes cæterorum animalium, temperationes bonitate superat, ita reliquarum partium corporis temperamentorum, illud,

quod manuum proprium est regulam ac Canonem recte dixeris; quid porro iam mirum, ubi optime affecta cutis manuum, &, quod consequens etiam est. caro, ibi praestantissimam esse in corpore temperiem animamque suo recte defungi munere? Ac quibus caro rarior est, ut hoc obiter dicam, ij florentiori valetudine gaudent, ratio satis supra insinuata est; sed audi Aristotelem sect. 1. prob. 54. *Urbs, locusque, qui placide aspiratur, salubrior est; quapropter & mare salubre est, ita etiam corpus quod perspiratius est sanitati opportunius constat; sic enim facile excrementa excernuntur, cum contra in corpore denso, quia prope sit ut inuisibilia foramina claudantur, excrementa magis haerere necesse sit.*

8.
*Manus
subtiles &
longa timidorum pro-*
Manus subriles & longae timidorum propriae sunt; ratio ex Camillo Baldo hæc est; longae sunt manus, quoniam materia est mollis & obediens calori, ideo extenditur, at subriles & graciles, quoniam parum aluntur; quod fit quia vis attrahens alimentū debilis est, hæc autem est calor naturalis; ergo cui manus sunt graciles & subriles, illi inest debilis calor naturalis, qui autem huiusmodi est, timidus est. Itaque manus sunt longae, quia cum calor moueat propter suam debilitatem tantum ad vnam partem, non æque ad omnes, contingit ad eam magis promptiusque mouere, ubi est minor resistantia, ubi scilicet materia hominis nata est magis ferri; at certum est quod non solum hominis, sed & omnium viuientium propensio est, ut promptius secundum longitudinem, quam secundum crassitiam augeantur; quod patet in arboribus, in quadrupedibus. in equis, in pueris, prius enim ac facilius & promptius

promptius secundum longum crescunt, quam secundum latum; ubi autem longitudinis metam attingunt, tunc secundum latitudinem crescunt.



De Manibus magnis, parvis, pilosis.

CAPVT VIII.

1. *Manus magna articulosa robustiorum sunt.*



ANVS magnæ, articulæ, nervolæ, robustos ostendunt. Consentit Aristoteles, qui homini forti & animoso extrema tribuit corporis fortia, & magna, nec immerito; cum inde vegeta vis formatrix, copiosusque calor arguatur; & quidem robur ex manibus maximè augurandum esse arbitror. Et verò quicumque roboris laude celebrantur manus robustissimas habuere. Claudius II. Imperator pugno dentes equi excutiebat. Longimanus Persarum Rex neminem manu fortiorum habuit. Quid ille Septimius qui pollice cunctum ex aduerso nitentem repellebat?

2. *Manus parua & graciles sunt debilius.*

Manus parvæ & graciles contraria sunt signa prædictis, quod habeo ex Aristotele, qui languidas tribuit extremas corporis partes, manus tenues, atque prolixas, ut iam diximus, homini timido, qui sane & frigidus & debilis est, ut in confesso est. Huc refero quod de pedibus habet idem Philosophus, quorum cum manibus eadem ratio est. *Quicumque pedes, inquit, paruos, strictos, inarticulatos habent, visus delectabiliores, quam fortiores; molles sunt secundum ea, que sunt in anima. Referuntur ad femininum genus.*

3. *Crassa & breues pigri.* Crassæ & breues manus cum parvis digitis pertinent ad pigrum, obtusum, & hebetem; ratio est quia arguitur perparum calor, multumque crassæ & humidioris materiæ.

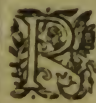
4. *Pilosæ luxuriosæ feræ.* Manus pilosæ, luxuriosæ, feræ, & agrestis hominis propriæ; prima coniectura sæpius probata est; secunda experimentū habuit in Esau, cuius manus pilosæ & hispidæ, immo & ipse totus hispidus; cum contra Iacobi manus læues essent; quis porro Esau? ut venator præstantissimus, ita supra modum ferox, ferinus, belluinus; adeo ut ferarum, cum quibus frequenter agebat, mores referret; fauet ratio; nam manuum pilositas immensum caloris fomitem arguit.

5. *Interiora manuum sine pilis.* Caterum interiora manuum, sicut & inferiora pedum semper pilis carent, quia densissimus Tendo illis partibus subtrahitur.



De Lineis manuum in uniuersum.

CAPVT IX.



PRINCIPIO, si quis certius uicinos omnia à lineis ducta vaticinia, Apio, quod dicitur, non satis inspecto, irridenda putet, cogitet quæso, quod cogitasse minimè videtur, lineas manus non fieri casu per con-

strictionem eius in pugnum; nam pedes, qui nullo modo contrahuntur lineis distinguuntur, fronsque ipsa lineata est, quanquam ibi nulla sit constrictio; deinde cum omnes eodem modo manum contrahamus, vix, inter decem millia, duo qui eodem modo notatas habeant

Mm manus,

manus, reperientur; neque Aristoteles, alique Physiognomi, nisi à natura singulari studio conformatae forent lineae, tanti unquam eas existimassent, quanti existimasse parebit: imo Simia, quae humanae sagacitati propius, quam ceterae animantes, accedit, mirifice delineatas habet manus, adeo ut delineatio ab humanae conditionis praestantia non aliena videatur; praeterea nulla penè pars est, quae tot venarum, arteriarum, nervorum tendinum, membranarum, fibrarum implexibus contextuque vario constet, & quia multò plures maioresque in extremas laterum partes protenduntur musculi, ideo monticulis è regione oppositis utrinque vallatur, & quasi sepiatur; in medio valliculus, quem volam vocamus, visitur, & linearum conformatio muscutorum connexiones, limites, complexus, fibrarum colligationes, tendinum venarumque ductus, robur & facultatem consequitur in summa cute manus, quae summe temperata est, & facilius has notas admittere potest. Ac fateor quidem sulcatam quasi manum ductibus linearum, striis, plicisque irrugatam, ut cum mouenda erit facilius excipiat motum, at nego nullum alium usum esse harum linearum. Venio ad coniecturas.

2. Qui longiores, & per totam manum productas lineas, seu singulas, seu binas, seu ternas habent, longioris vitae sunt, brevioris vero, qui breviores, quaeque totam longitudinem non designent. Hoc omnium Physiognomorum experientia, iam inde à prioribus saeculis comperit; quod solum si foret, foret satis. Quis enim Tarsij sententiae non accedat, à quo cum quaereretur, quid

*Longiores
linea longioris
vita signis, probatur
auctoritate
Aristotelis.*

sapientius esset praeter ceteris, experientia, respondit? Verum enim vero omissa experientia, & relicta gregariorum Physiognomorum turba, prorsum nobis alio est acies conuertenda. Aristoteles hoc ipsum expressis verbis habet 1. de historia cap. 15. *Pars interior manus, inquit, vola dicitur: carnosae est; scissuris, vite indicibus, distincta; longioris scilicet vite singulis, aut binis, ductis per totam brevioris, binis, quae non longitudinem totam designent; At sectione 10. problemat. 48. (ant 45. secundum versionem Ludovici Septalij Patritij Mediolanensis in 2. libro Commentariorum in Philosophi problemata,) paulo fusius. Cur qui manus casuram per totam obtinent palmam vivere diutius possunt? An quoniam minus vivere possunt, quae carent articulis, incompactaeque sunt; quale genus omne aquatile est? quod si quae articulata non sunt, vitam brevioris agere solent; constat contra sese habere quae articulata. Cuius profecto generis illa etiam sunt, quae, cum sua natura omni articulo careant, existunt tamen articulata, nonnunquam quoad maximè licet, consistunt; manus autem pars interior penitus articulo vacat; scilicet ut explicat vetus Commentator Aristotelis Petrus Aprono articulo vacat per partium divisionem, ut in digitis videmus, articulata tamen est per lineales distinctiones. Idem omnino ac pene iisdem verbis repetit Philosophus sect. 34. probl. 10.*

Sed quoniam res haec maximi momenti est: has probationes attexo. Prima est; cum duae sint foetus conformationes, alia ex semine, alia ex sanguine, quae ex semine, primum absoluitur; tum ad alteram, studium virisque natura conuertit.

Caro

3. *Probatum
idem ratione.*

Caro vero, & maximè manuum, quæ extremæ corporis partes sunt, in postremis effingitur; quam efficacem igitur, quam vegetam esse oportet vim illam formatricem, quæ in extremo opere suo cum maximè debilitata quasi iacere deberet, tam accurate manus delineat, incisurasque conformat: Præterea oportet bonum esse humidum, bonumque calorem, & maximum naturæ studium, quæ tantam operam rebus in minutissimis ponat. Quanto igitur studio, quam potenti vi formatrice perfectæ & absolutæ sunt principes partes, cerebrum, cor, iecur, pulmo, quæ omnium primo elaborantur? hanc rationem nostram nonnulli in paulo diuersum sensum inflectunt; natura intendit, inquit, corporis absolutam formationem, quæ postulat quoque hanc concinnam, venustam, elegantem, debitamque manus delineationem; quod si natura in rebus his minimis, quales sunt incisurarum ductus, & striæ, non assequitur intentum, multo minus absolutam assequitur principum partium fabricam: Secundo manus, quæ longas incisuras habent, eæ quoque optima articulatione constant; at præterquam quod, vt dixit Aristoteles, articulata de articulatis viuaciora sunt, inter articulata animalia, quæ meliores habent commissuras, expeditioresque ossium diartroses seu articulationes, meliori temperamento gaudent, vt pote crassioribus humoribus expurgatiora, quam rem ex eo colligo, quod qui ægritudine afficiuntur articulos sentiant prægrauatos, ac minus bene affectos.

4. Lineæ profundæ, rectæ, altæ, ex-
Ex lineis pressæ, amplæ, in longum tractum
sanitati continuo productæ, viuo colore pel-

lucidæ, vitam notant paucis ægritudinibus obnoxiam: contra, lineæ tenues, abruptæ, concisæ in plures ductus contractæ, decurtatæ, incisæ, aliarum linearum interuentu diuulsæ, exiles, & velut in surculos & ramulos fissæ, præ se ferunt imbecillitatem, non solidum nec bene coagmentatum corpus. Ratio petenda est ex imbecilla, vel generosa conformatrice facultate, vegeto vel imminuto calore, abliisquæ, vt statim supra dicebamus.

Quibus manus à natura est quasi planum æquor, nullis lineis inter-
cissum, non sunt bene affecti cor-
pore; quia indicio est elanguisse vi-
res potentie formatricis, dixi au-
tem natura, quia sunt, quibus no-
tæ istæ siue ætate ingrauescente, si-
ue vehementibus morbis obliteran-
tur. porro hic maxime obseruatione
dignum arbitror, ex lineis optime
sanguinis conditionem coniici pos-
se, nam si sanguis abundat, ru-
bent, & splendent, generosum &
vegetum corpus, audaciam, ani-
mique robur significant; contra, si
desit sanguis, pallent, debilemque
calorem naturalem indicant. Verum
ne in his fallatur physiognomus
curandum est vt manus sint lotæ,
attendendum num exhaustæ nimia
ægritudine, num defatigatæ, num
calefactæ, num frigidæ, nam fri-
gore sanguis ab extremis partibus
ad cor refugit; sicut calore ad ex-
tremas partes reuocatur; igitur
moderate se habeant manus
post tantillulam quie-
tem, vt iudicium
de iis feratur.

M m 2 De



De quattuor principalibus
lineis in particulari.

CAPVT X.

1.
Quattuor
principa-
les linea
explican-
tur.



QUATTUOR sunt prin-
cipales lineæ iam supra ca-
pite primo explicatæ. Li-
nea cordis seu vitæ: linea Hepatis,
linea naturalis, linea mensalis: at-
que à corde ducta arteria ad lineam
cordis terminatur; cumque multum
laborauimus, propter magnum
cordis calorem, in linea cordis ma-
gnus pulsus sentitur; Quia vero
cor omnium viscerum, & membro-
rum corporis radix prima est, vitæ-
que fons, hæc linea, linea vitæ vo-
catur; ab hepate terminatur vena
ad lineam hepatis; à cerebro ad li-
neam naturalem, seu cerebri neruus
propagatur; nihil igitur mireris si à
tribus his præcipuis partibus no-
men sumperunt; in mensali vero
linea, communis vena terminatur.
Qua propter non existimo absonum
cuiquam videri posse, si saltem ali-
quas coniecturas, ex tribus quidem
prioribus de Corde, Hepate, & Cere-
bro; ex postrema vero, de tota corpo-
ris compagine, & fabrica ducamus.

2.
Coniectu-
ra ex linea
vitali.

Si linea vitalis nimis ampla sit, &
profunda, calidum cor, ferocem
& iracundum hominem arguit; &
qua versus Razetam profundior &
depressior est, eo maior calor pro-
ditur; si recta, vino colore pellu-
cida; minime in surculos & ramu-
los fissa, vegetum cor, firmamque
valetudinem præfagit; quod si bre-
uis sit, neque ad Razetam ubi fini-
ri debet pertingat, præterea lineo-

lis intercisa sit, male colorata, ad-
uersa notatur valetudo.

Naturalis, seu cerebri linea debet
conungi lineæ cordis in summo ^{3.} *Ex natu-
rali.*
manus, alioqui magnus calor cere-
bri indicatur; vnde dolores capitis
nascuntur; idem dic si nimium ru-
bescat. Subtilis & longa, frigidita-
tem & siccitatem, distincta obuer-
sis lineolis, nullis tamen scissa, ce-
rebrum sanum ingeniumque viuax;
puncturæ inordinatæ cerebrum ma-
le affectum capitisque dolores; &
quidem, vt nonnulli volunt, (quan-
quam nec affirmo, nec, nego, quia
rationem non video,) si in princi-
pio, in iuuentute; si in medio, in
virili ætate; si in fine, in senectute
futuros designant.

Linea hepatis, quæ eadem est &
stomachi, si longa, profunda, lata, ^{4.} *Ex linea
Hepatis.*
decenter continua & bene colorata,
significat bonitatem stomachi &
virtutis digestiue; si nimium ru-
beat, nimium calorem earum par-
tium indicat.

Mensalis, conditionem splenis ^{5.} *Ex Mensali.*
arguere à multis notata est; quare si
quis eam nimis tumidam habeat,
quartanæ febri, quæ ex melancholia
oritur, cuius sedes & officina
est splen, obnoxios esse animaduer-
sum est. Cæterum quia vnaquæque
ex istis lineis nonnumquam sororem
lineam habet, si ipsæ tenues
exilesque sint, sorores contra amplæ
& bene concinnatæ, multo mitius
ferendum erit de partibus illis, quæ
lineis respondent, iudicium.

Hæc sunt quæ in hac Chiroman-
tica linearum pragmatia, magnam
nobis probabilitatis speciem habere
visa sunt; commenta autem vanissi-
ma, fabulosa, & ad libidinem con-
ceptas diuinationes minime sumus
consecrati.

De



De digitis.

CAPVT XI.

1.
Ety molo
gia digito-
riū, atque
alia non-
nulla.



OMINIS proprij videntur; sunt enim manus præcipua pars, manus autem rationis famula est & administra; & vero picæ, quæ quinos habent digitos, humanam loquelam imitantur; digiti vocantur, quia decet ordine à natura digesti sunt: quini sunt in singulis manibus, atque ex Hebræorum doctrina quinque sensibus respondent; pollex, palato; Index, Naso, & odoratui; Medius, Tactui; Annularis, oculis; Minimus, auri; atque ex eo quod quinque sint, fit ut maxime per quinque numeremus, immo nationes omnes vsque ad decem sine repetitione solent numerare, vna gente Thracum excepta, quæ tantum vsque ad quattuor, & nonnullis Pernanis, qui tantum vsque ad quinque numerant: his adde Melitidem adeo vecordem, ut, toto ingenij capto, vix ad quinque numerare didicerit, ut ait Zenodotus in Collectaneis, vbi illud prouerbium tractat *μυρότερον καλῆς δυν.* Ratio, inter alias, quæ apud Aristotelem sec. 15. probl. 3. videri possunt cur vsque ad decem numeremus, est hæc, quod per digitos maxime numeremus, qui deni sunt in binis manibus: extra consuetam naturæ legem legitur quidam Gethæus senos & manuum & pedum digitos habuisse 2. Regum 21. & 1. Paralipo. cap. 20. Item Marci Curij, è patritia gente, filix duæ sedigitæ, & Vol-

carius illustris in poetica sedigitus fuit appellatus ex Plinio l. 11. c. 43.

Nomina digitorum sunt hæc; Pollex, Index, Medius, Medicus, Auricularis; primus grossior & robustior, quod cæteris præpolleat, pollex vocatur. Secundus index & demonstrator, ab indicando & demonstrando, dicitur etiam salutaris à Suetonio in Augusto cap. 8. siue quia eo labia comprimimus, quod maxime salutare præceptum est, & silentium indicit, ut ait Martianus Capella de nuptiis philosophiæ, siue quia, non nisi visa & indicata salutamus. Hebræi simpliciter digitum vocant (Esbang) quia in operibus præcipuus est. Tertius Medius est; Verpus à verrendo dicitur; præterea infamis, siue quia in medio positus videtur ob ignauiam, quod aliis indigeat; siue quia, cum alium flocci pendimus, aut insigni contumelia afficimus, id obiectu Medij digiti protenti, reliquis compressis denotemus; hinc Atheniensibus vocatus fuit Catapygos, quasi Cynædus, quod infamiam incuteret, ut pote molliciei, & effæminationis signunt, sicut ait Alexander ab Alexandro l. 4. cap. 26. & Martialis l. 2. quem irrideri vult, hoc modo irrideri præcipit, *digitum porrigito medium*, & l. 6. *ostendit digitum sed impudicum*; apud Laërtium l. 6. Cynicus quidam Philosophus, peregrinis Demosthenem videre cupientibus, medium digitum extendit, & dixit, hic vobis est Atheniensium Orator; mordaciter, & canine, quasi per errorem digitum impudicum pro indice extendit, superbiam eius effæminatam subobscuratans, qui, vel à mulierculis, optabat digito monstrari & dici hic est: & alia plura videre est apud

2.
Nomina
digitorum.

Mm 3 Del

Delrium Adagio 801. in illud Isaia cap. 58. extendere digitum. Quartus post hunc à minimo proximus, annularis est, sic dictus quod annulo aureo circumdari soleat, præsertim is, qui in sinistra manu est, arteria enim tenuissima ab eo digito ad cor protenditur, vnde visum antiquis eum digitum annulo, quasi corona circumdari, vel certe ob auri ipsius naturam, quo cor vegetatur; sponsusque, quasi cordis vicario, ei annulum, fidei pignus, imponit. Medicus etiam vocatur, quod olim eo Medici pharmaca miscerent. Omnium minimus, ac vltimus à quibusdā Auricularis dicitur, quod eo veluti auriscalpo emungendis auribus uti solemus. Iam veniamus ad coniecturas.

3.
Digiti
crassi &
breues tar-
ditatem in
genij no-
tant.

Digiti crassi & breues sunt stolidorum & tardioris ingenij hominum, ita Albertus, A porta, Polemon; ratio est, iam supra inculcata, quia arguitur multum redundantis materiæ, vnde crassities, & parū caloris, vnde breuitas: Atque huc facit quod ante cibum crassiores digitos habeamus, cum redundant fami diuersi, malique humores, qui sumpto cibo conficiuntur, sicque digiti gracilescunt.

4.
Articuli
crassi ma-
lam com-
plexionem
innuunt.

Digiti, cum articulis crassis, malam complexionem arguunt; quia copiam humorum indicant; si recte retro flectantur, subtiles, ingeniosos & loquaces demonstrant, tunc enim est humorum tenuitas & subtilitas; maxime si in extrema iunctura retro flectantur, ut in simiis contingit.

5.
Digiti lō.
gi, edacē.

Digiti longi edacem hominem arguunt, ex omnium physiognomorum sententia; quia longa significant additamenta, seu lobos iecoris; certum vero est iecur cibum

conficere; porcus voracissimus est, & simul maximi iecoris.

Qui pollicem habent breuiorem, sed crassiorem, magni roboris sunt. ^{6.} Maximinus Imperator pollice erat tam vasto, ut, referente Iulio Capitolino, mulieris dextrocherio, pro annulo vteretur. Aristoteles 4. de partibus cap. 10. de digitis sic disputat: *Adiunctus est manui pollex à latere, isque brevis & crassus, sed non longus, ut enim, si manus deesset, potestas capiendi non fieret, sic nisi digitus hic à latere adesset, non eadem illa facultas probe daretur, hic enim à parte inferiori sursum premit, ut ceteri à superiore deorsum, quod fieri ita oportet, si valide quasi copula forti colligandum sit; pollex hic plurimum, ut unus multos equiparet; brevis etiam est, ut robustus sit.* ita Aristoteles, adde infamem omnium infirmisimum, quia longissimus est, tum proximum ipsi esse imbecillitate Auricularem, quia tenuissimus est; quare pollex tum maxime robustus erit, cum breuior sed crassior erit, non quidem à carne, sed ossē & musculis, quos quatuor generis habet, flectentes, extendentes, adducētes, abducētes.

7.
Observatio
de longitudi-
dine auri-
cularis, &c.

Digitus Auricularis, si non perueniat ad secundam iuncturam Medici, vitium in natura est: si Index, Medicus, & Auricularis habeant tantum duas lineas in 2. iunctura brevis vita arguitur, ratio petenda est ex iis, quæ capite 9. & 10. dicta sunt: cæterum de asperitate, læuitate, pilositate digitorum hic non loquor, quæ de manuum similibus affectionibus supra dicta sunt, de digitis quoque dicta esse nemo non videt.

De



De Vnguib.

CAPVT XII.

1.
Vnguium
fuit &
vfu.



NGVES rectè natura molita est, quippe quæ cæteris animalibus, eos, vel ad diuersos vsus dederit, homini autem operimenti tantum gratia concessit, digitos enim extremos integunt & tuentur ita Aristot. 4. de partibus c. 10. inter excrementos corporis animati partes numerandi sunt: sane stirpes siue plantæ suis radicibus alimentum iam confectum ex terra hauriunt, quocirca, ne excrementum quidem contrahi in stirpibus solet, terra enim caloreque eius perinde, vt ventre, vtuntur; animalia, quasi terram intra se continent, suum ventris sinum, vt ait idem Philosophus 2. de partibus cap. 3. hinc retrimentitiæ superfluitates emanant, inter alias, vngues, qui, si abunde augentur, male affectæ naturæ indices sunt, neque enim nisi abundant, excrementa crescere possunt copiose, quod in febrientibus, & omnibus morbidis videre est. Nescio tamen cuius Genij fuerit Ioannes Petrus Bosius Fabri lignarij Bononiensis filius, cui vngues amputare nunquam cõtiguit, immo nec necesse fuit, licet ad virilem ætatem accesserit, ex Cardano, quam dissimilis Muri Montano, cui, vt se expertum ait Matthiolus in cap. 63. l. 2. Dioscoridis, si amputentur vngues, vel vna nocte crescunt.

2.
Vngues bo-
mini bre-
ues.

Notat autem Aristoteles l. 2. de Generat. Animalium cap. 6. hominem pro magnitudine sua vngues minimos habere, cum in eo mini-

mum sit excrementum terrenum, cum enim excrementum quodque sit, quod incoctum remanet, & quod terrenum est, maxime sit incoctum, optime sequitur in eo, qui maxime calore abundat, minimam esse excrementi terreni copiam.

Vngues asperi, adunci, calidæ siccaque naturæ homines, breuioris vitæ, minime fecundos significent, sola scilicet caloris siccitatisque vis efficere potest, vt ita vibrentur, atque reflectantur vngues: at calorem siccitatemque iam dicti effectus consequuntur; referuntur ad aues rapaces, & carniuoras, quibus omnibus rostrum & vngues recurui, & parcissime generant vt iam diximus superiori libro cap. 3. qui tabe laborant, illis propter nimiam siccitatem vngues recuruantur.

Rotundi & asperi vngues, libidinis indicium; ita Albertus, & A porta; ratio est, quia ex rotunditate magnus calor indicatur, moderatusque humor, qui à calore tractetur.

Crassi vngues, seu qui carni inhaerent, hebetem, stolidum, imprudentem significat; quia hæc carnis moles, qua vngues obruuntur, pessimam retrimentitiæ materiam nimiamque humiditatem arguit. Georgius Valla in suis problematibus vult idem significari per paruos & angustos, quod paruitas & angustia perparum caloris, qui superfluitates explicat, dilatatque, indicare videatur.

Vngues, si sine causa decidunt, futuram lepram, idque in proximo, demonstrant, propter humorum corruptionem. Vngues nigri, parui, melancholicorum proprij sunt; sic senum vngues, immo & totum corpus,

3.
Vnges as-
peri adunci
quid si-
gnificent.

4.
Quid rotun-
do & aspe-
ri: quid
crassi.

5.
Vngues qui
decidunt le-
pram por-
tendunt
quid ni-
gri.

corpus, propter defectum caloris nigrescunt.

6. *De maculis variis vnguium.* Notæ albæ ex phlegmate oriuntur; nigræ, ex melancholia, scite Alexander l. 1. problem. cum quæfuiſſet, cur digitis manuum potius quam pedum nascantur, quæ albugines appellantur, & per puerilem magis quam per firmam ætatem, respondet quoniam pituita ex qua oriuntur, in pueris potius, vt edacioribus, atque otiosioribus superat; vnguibus autem pedum propterea minus hoc accidit vitium, quoniam pedes per ambulationem frequentem, & agitationem amplius exercentur; itaque vacantem illam materiam digerunt melius atque absumunt.

Cæterum notat Ioannes Tardinus maculas illas aliquando intra septem aut decem dies, à radice usque ad extremitatem propelli, immo interdum disparere, antequam eo peruenerint, quia cum vis expultrix vicinarum partium superfluum illum humorem ad vngues detruserit, vis expultrix vnguuium ad extremitatem eum propellit, immo sæpe digerit antequam extremum vnguem attigerit extremèticius humor: censet enim hic author, cum multis aliis, vngues animatos esse: Hieronymus Cortesius in opere de physiognomia, Hispanico sermone conscripto, multas, easque vanissimas, ac forte superstitiosas observationes refert de istis vnguuium notis, at hæc pauca, quæ vere philosophica sunt, nobis sufficiunt.

7. *Quid vngues plani, albi, &c.* Vngues plani, albi, molles tenuis, subrubentes bene lucidi, optimum ingenium indicant; & hoc est vnum ex signis, quod valde raro fallit, inquit Albertus. ratio est quia sic optima hominis temperies

arguitur; maxime cum vngues carnis conditionem sequantur, cuius bonam habitudinem cum ingenij viuacitate atque solertia cōiunctam esse diximus supra capite 7.



De gestu motuque manuum.

CAPVT XIII.



*C*ætera corporis partes loquentem adiuuant, hæc, prope est vt dicam, ipsa loquuntur; An non his poscimus, pollicemur, vocamus, dimittimus, minamur, supplicamus, abominamur, timemus, interrogamus, negamus? Gaudium, tristitiam, dubitationem, confessionem, pœnitentiam, modum, copiam, numerum, tempus ostendimus? vt in tanta per omnes gentes nationesque linguæ diuersitate, hic mihi omnium hominum communis sermo videatur. Ita Quintilianus: Cæterum de motu gestuque manuum multa Rhetores, ac maxime noster Ludouicus Cresolius in suo aureo illo opere Vacationum Autumnalium, siue de perfecta Oratoris pronuntiatione & actione; Physiognomi vero non multa tradunt, immo nec tradere possunt.

Capitis frictio indicium est animi dubij & perturbati; Marcus Tullius vbi inducit Lucium Pisonem reprehendentem C. Cæsarem cupidum triūphi, meminit scribæ caput sinistra manu perfricantis, indicans perturbatum illum, incertique animi fuisse; Item Eschines, oratione contra legatos ad Philippum, Demosthenem caput fricuisse ait, & sollicitudinem animi hac nota indicasse

1. *Manus lingua cōmuni omnium linguæ; & ad mille vsus.*

2. *Capitis frictio indicium animi dubij.*

caste ita refert Victorius lib. 8. cap. 6. Variarum.

3. Caput summo digito scalpere, effeminatorum est. Lucianus delitiis effeminatorum hominem describit his verbis. *Vir insigni forma, lubrico incessu, fracta cervice, muliebri aspectu, voce mellita, olens unguenta, caput summo digito scalpens.*

4. Qui frequenter mouetur & loquitur motu manuum, loquax est; qui vero abstinens est à motu manuum, hic perfecti intellectus est, bonæ dispositionis, & sani consilij ita Ioannes Baptista A Porta. Ratio in promptu; illud vehementioris & calidioris naturæ signum, hoc temperatoris; Socrates inter loquendum, quia vehementius commouebatur, digitos iactabat.

Si quis ex consuetudine clauso pugno incedat; hic quoque ve-

hementioris naturæ est. Nam & in ira solent in pugnum concludi manus.

Digitum crepitu iubere, arrogantis fastuosique est; gestus est Dominorum seruis humiliter ministerium aliquod innuentium; ita Martialis l. 3. in Zoilum.

Digitum crepantis signa nouit Eunuchus.

Vsurpauit hoc Hieronymus, in Epistola ad Ruffinum Monachum, in superciliosum quendam, qui docturus, digituli crepitu silentium imperabat; deinde simili fastu, per interualla voces promebat, ut singul-tire crederes, non loqui.

Tremor manuum identidem contingens in iuvene bene affectæ valetudinis, magnum est iræ signum; oritur enim tremor hic ex vehementi spirituum commotione.

N n

DE



DE HVMANA PHYSIOGNOMIA.

LIBER QVARTVS.

AM post expensas Physiognomica lance vniuersas humani corporis partes, superest, vt nonnullas eiusdem corporis affectiones, ab nostro Mantices instituto non alienas, quandoquidem temperamentum indicant vnde mores animi consequantur, sedulo expendamus; tum demum, post collecta in vnum signa, quæ certas virtutes, aut vitia, aut potius naturales ad ea procliuitates notant, colophonem adhibeamus.



De Adipe.

CAPVT I.

1. *Varia adipis species, & nonnulla ei germana.*



PINGVEDINEM ab adipe nonnulli distinguunt, quod extremitatibus musculorum, membranis nervosisque partibus adhæreat adeps, pinguedo cute & carne intercludatur. Sed Aristoteles cap. 17. lib. 3. de Histor. ac passim alibi pro eodem sumpsit. Sagina est adeps arte comparatus; abdomen, adips qui spinæ adhæret, & ad ventrem usque peruenit, in quo & iacent renes.

2. *Adipis definitio.*

Adeps, est sanguis concretus, qui non est admodum aptus vt in sub-

stantiam viuientis conuertatur, & cuti membranisque potissimum adhæret. Tres sunt partes definitionis; prima declarat materiam adipis esse sanguinem, quod his indiciis proditur; animalia quæ sanguine carent, eadem quoque carent adipe; quæ abundant adipe cito senescunt, breuioris vitæ sunt, & sterilia, quia sanguis, qui debuisset verti in alimentum, & in generationis materiam, vertitur in adipem; quare deficiente sanguine cito exsiccatur corpus, in quo posita est senectus, ac sic interitui fit opportunius. Oppones ventrem omnium partium pinguißimum, & tamen potissimum chylo nutriri, cuius portionem optimam sibi retinet, ergo non tantum sanguis in adipem conuertitur; Galenus

lenus lib. 3. de facultatibus cap. 13. & lib. 6. de placitis cap. 14. vult chylo ventriculum nutrir, at nutritur etiam sanguine, quod ostendunt venæ, quæ in eo sunt, vt notauit Fernellius lib. 6. Physiol. cap. 1. quare responderi facile potest nutrir chylo, & aliqua portione sanguinis, cuius reliquum in adipem conuertitur. Secunda pars definitionis declarat adipem vix posse esse opportunum alimentum, est enim nimis æreus, vt prodit albus color, & leuitas, qua fit vt stomacho innatet, quod si forte sanguis & necessarium alimentum desit, vniuersæ partes eo reficiuntur, atque adeo macrescunt, & extenuantur. Tertia pars docet locum in quo solet generari adeps, nimirum, circa cutem potissimum, & membranas, quæ per vniuersum corpus oberant, cum nulla pars sit, quam membranâ non vestierit natura; ratio autem dicti est; quia, qui locis illis exudat sanguis, conrescit; an calore, an frigore? frigore existimo partium illarum ad quas appellit; video enim liquatum semel adipem calore, postea frigore conrescere, nunquam calore; & vero cum liquetur calore, frigore tantum conrescere potest, ne eiusdem causæ in eodem contrarij dentur effectus; quod sæpe versat Aristoteles lib. 4. Meteororum, ac sic rarius carni, quæ calidior est, adhæret, quam membranâ & cuti.

3. Porro cerebrum membranæque ipsum circumuestientes plane adipis expertia sunt, vt humorum halitus, qui ad hanc supremam corporis partem ex inferioribus omnibus partibus eleuantur, liberum habeant exitum, alioqui in cerebri substantia contenti spiritus corrup-

Cur Cerebrū expertis sit adipis.

perentur; intestinis vero & stomacho copiosus adeps circumiectus est, vt effluxum caloris prohibeat ad concoctionem promouendam; cæterum materia, quæ in capite in adipem conuertenda foret, à pilis absimitur, quorum materia est pinguis exhalatio, cuius signum est, quod flammam concipiunt; atque hinc etiam fit vt lepores, omnium animalium villosissimi, vt loquitur Plinius, vix vnquam adipescant, quia pilis abundant, & semine.

Materia adipis & carnis eadem est, nempe sanguis; sed caro per concoctionem caloris ex sanguine nascitur, adeps per concretionem ex partis, cui adnascitur, frigiditate, quare, tum adeps, tum caro, humiditatem postulant; sed caro iunctam calori, adeps frigori; Carnem hic intelligo molliorem illam substantiam, quæ corpus animalis ambit, neque enim iam, aut de parenchymate viscerum, aut glandulosa carne, quæ pro firmamento venis & arteriis annexa est, aut emulgentem vim habet in corpore, mihi sermo est.

4. *Materia adipis & carnis eadem.*

Iam vero ad Physiognomicas conclusiones de carne & adipe, quia inter se valde congermanescunt, accedamus. Temperies ex adipe & carne optime cognoscitur: frigida & humida, carnosa & adiposa est; si superet frigus, magis adiposa est; si humiditas, magis carnosa.

5. *Ex adipe & carne temperies cognoscitur.*

Frigida est sicca temperies, modice adiposa est.

Calida humida, plurimum carnosa.

Calida sicca, plurimum gracilis & dura, parum carnis habet sed rubra.

6.

Ac in vniuersum dici potest temperiem adiposam esse frigidam quod

Temperies adiposa frigida est.

N n 2 indicauit

indicauit Aristoteles cum dixit lib. 3. de Histor. cap. 16 pinguescere quibus paruus est venter, quod arguit frigiditatem; ratio dicti est, quod adeps frigore concreseat, & præterea, quod cum ipse sit sanguis concretus, quantum adipi accrescit, tantum sanguini detrahatur, ac, quod consequens est, calori; notatuque dignum est quod scripsit Fernellius lib. 1. Physiol. cap. 15. non nasci adipem neque in calidissimis neque in frigidissimis hominibus, neque in frigidissimis partibus vt cerebro, neque in calidissimis vt corde, quia mediocritatem quandam caloris frigorisque postulat, licet aliquanto plus frigoris, quam caloris; at mutatione & progressionem ætatis, quia calor minuitur paulatim, sæpe contingit hominibus pinguescere, quod frequentius est in sanguineis, & sanguineis biliosis, in quibus purissima sanguinis pars facile ex venis exudat, & ad membranas appellit, vbi coagulatur, & in adipem concrecit, quod si feruidus calor primæ ætatis permaneret, totam materiam facile resolveret, & adipem arceret; & vero in interioribus sinibus, vbi multus est calor, nullus est adeps; & ren dexter quia calidior, minus sinistro pinguescit. Mulieres, quia frigidiores, multum pinguescunt: addi potest & alia causa, quia plurimum domi sedent, nec exercitatione vtuntur, quæ materiam adipis resoluat, consummatque.

7.
Adiposi
minus frigus
sentiant.

Adiposi minus externis frigoris iniuriis obnoxij; finis namque adipis est fouere internum calorem, & vero, si cui, propter vulnus peritonæi, & adipis ipsius aliquid detrahatur, solet ipse postea frigus maxime pati in illis partibus; atque

Aristoteles 1. de sensu & sensili vult oculos non rigere frigore, propter copiosum adipem adnatum membranis ipsorum; solent autem frigore infestari homines qui minimum habent adipis; At quomodo fouet internū calorem prohibetque externum frigus? scilicet, vt indumentum, illum reflectendo, istud repellendo; ad quod postremum multum facit eius lentor, quo percutientis aëris ingressum prohibet.

Adiposi, steriles, citò senescunt, & brevis vitæ sunt; ratio inter explicandam definitionem satis insinuata est, nimirum deficit sanguis, & calor. Addendum hic tantū Thunnos inter pisces insignis pinguedinis, biennio tantum viuere, & pinguedine dehiscere, vt ait Aristot. c. 17. lib. 6. Histor. Animalium; præterea adiposos valde angustas habere venas, & arterias; vnde spiritus libere discurrere non potest, nec refrigerationem admittere, ex quo suffocatio consequitur, vt contigit Magæ Cyrenes Regi, qui cum orio se dedisset, magnum adeo pinguedinis scænis contraxit, vt inde præfocatus è carcere, ex sagina compacto, euolarit, vt refert Athenæus lib. 12. cap. 27. quare merito dicitur à nonnullis meliorem esse pinguedinem lignis & plantis, quam animalibus; nam ligna pingua vt palma, cedrus, olea, nunquam tædine corripuntur, quia constipantur omnes meatus quibus aër externus insinuare se posset & putredinem efficere, hinc Salomon, qui omnia naturæ secreta nouerat tabulata templi ex olea esse voluit; & in templo Vticensi trabes cedri næ post mille ducentos annos Reperitæ fuerunt ab omni carie immunes; atque, vt ad institutum redeam

8.
Steriles, citò
senescunt
brevis vita.

deam, optime Hippocrates lib. 2. Aphor. 44. *Qui natura admodum crassi sunt, cuius intereunt quam qui graciles.* Galenus vero in eum locum *Optimum est, inquit, bene carnosum esse, hoc est commodatum; ut neque crassitudo adsit, neque gracilitas tales enim possunt ad longam senectam perducere, si vero à modo recedatur, melius est ut ad gracilitatem, nam malus est ad crassitudinem, excessus; angusta enim sunt horum arteria & vena, atque ob id paucum omnino sanguinem habent spiritum, adeo ut cum aetate processerint, cito ipsis, vel parvam ob causam calor narius destruat; adde ego, quod nimia pinguedo repentinæ mortis occasio esse solet; nam arte constringit spiritus, & vasa sanguinis, ita ut diffusio & spiratio plurimum impediatur; deinde propter cutis densitatem excrementa fuliginosa retinentur, unde calor insitus seu humidum radicale caloris fomentum & sedes facile obruitur, & per strangulationem opprimitur, atque ad hanc rem notat Aristoteles sect. 5. probl. 24. cui secundum volumus conciliare valetudinem, non densum sed rarum reddendum esse corpus, quia, ut urbs, & alius quicumque locus salubris est cum placide alpiratur, ita corpus, quo spiratius est, sanitati opportunius est; excrementa enim cito excernuntur, quare putrescere non possunt, ubi autem corpus densum est, & pororum meatus occupati, nulla sit transpiratio, putrentque, quæ in corpore retinentur fuligines excrementitiæ.*

9. *Adipem medicissimam optima.* Adipis mediocritas ostendit nutritionem optimam & validissimam sanitatem; ita Averroës 2. de partibus cap. 5. idem habet Aristoteles

multis locis, ratio est; quia sanguinis moderata copia acquiritur, cuius tamen non multum absumatur; verum quidem est, quod ait Aristoteles sect. 8. probl. 7. non eundem habitum sanitati & robori esse idoneum, cum alteri pinguis, alteri laxus conveniat, sed pinguedinem hic intelligit paulo ultra mediocritatem, unde corporis transpiratio impediatur.

Incubus familiaris est obasis corporibus, pueris, & quibus concitatio impeditur, ut literarum studio: est autem incubus gravis corporis oppressio & nocturna suffocatio, respirationem offendens, vocemque interceptans, non adimens quidem, at stupefaciens & heberans sensus, & qui eo laborat existimat se ab incumbente mole premi; eius causa est crassior pituita, aut in universum omnis humor circa præcordia inhaerescens, quo per crapulam & cruditatem turgescens, diaphragma pulmoneque premuntur, crasso autem vapore illinc in cerebrum & fauces expirato, vox suppressitur, sensus atque mens obturbatur, visusque tristibus offunditur; ita Fräbezius ex Fernelio & veterum decretis.

Hoc loco explicanda quæstio, quoniam macilentiores melancholici an cholericis. Existimo esse cholericos, quia calidi & sicci, quare carerent vtriusque adipis principio, effectivo & passivo, effectivum est frigus, passivum est humor; at in Melancholicis saltem unum principium reperitur, nempe frigus, deinde sero abundant & incoctis humoribus, quibus humescunt membra; & ad pinguescendum aptiora redduntur, quare si quid sanguinis exundat, facile in adipem convertitur, maxime cum hic sanguis,

Nn 3 qui

10.
Incubus quid sit quibus familiaris.

11.
Cholericis macilentiores melancholicis.

qui in adipem concrefcit , fit aquofus.



De Munditie Corporis,

CAPVT II.

1.
Duplex in
homine cu-
tis.



VPLEX est in homine cutis, vna, in externa, quæ dēppia ceu corium, alia externa quæ επιδέρμις vocatur. Interna, viuit, sentit, temperatissima est; facta à natura, inquit Galenus 1. de temperamentis quia sensibilibus norma quædam instrumentumque tactus erat futura, est in animali à prima conformatione. Externa vitæ, & sensus expers est; & ex sordibus post primam conformationem coalescit.

Cutis in homine subtilissima est, multis subtilibusque spiraculis peruiua, vt sordes, & sudor egressū habeat, refert Oribazus, si Conciliatori fides adhibenda est differentia 43. quendam Persarum Regem ex humana cute fenestras sibi parasse propter eius insignem tenuitatem, subtilitatem & perspicuitatem.

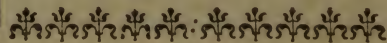
2.
Ortus pulicem in animalibus, &c.

Ex his sordibus, quæ per spiracula cutis emittuntur, pulices, pediculi, atque alia animalia enascuntur sub Epidermio; pulices, qui hastas habent posterius ad saltandum, & sex pedes ad ambulandum, minima quadam putredine gignuntur, sedemque ortus sui sordes aridas obtinent; vnde & siccior temperatura pulicibus obnoxia est, abundantque Augusto propter siccitatem. Pediculi ex nimio corporis humore oriuntur, vnde pueri, tabidi, purulenti pediculis infestantur; & nonnullos sceditate hac seu phitiriasi

obiisse proditum est; vt Almenem Poëtam, & Pherecidem Syrum, quæ admodum scribit Aristoteles lib. 5. de Historia c. 3. vbi de his animalibus fusius disputat.

Melancholici omnium mundissimi sunt, quia frigido & sicco temperamento; quod minime omnium aptum est ad generationem horum animalculorum; principia quippe generationis duo sunt calor & humor, ac sane cum omnibus animalibus suis, adhæreat pediculus, vt Canibus ricinus, alius alius, asino, qui frigidus est & siccus, nullus omnino est. Biliosi ad pulices proni, sanguinei & pituitosi ad pediculos, vt pote qui subtiliore cute sunt & tenuiore, vnde facile ad extrema corporis sordes transmittunt, vbi etiam facile propter tenuitatem & subtilitatem (cum enim cutis externa ex sordium materia generetur, vnius tenuitas alterius tenuitatem arguit) corrumpi solent; hinc qui scabibus, pediculis diutius alerentur, pediculorum examen progigneret propter eorum subtilem materiam subtilemque euaporationes inde ortas, & ad cutem facile transmissas, ibique corruptas.

3.
Frigida
sicca tem-
peries om-
nium mi-
dissima.



De Sudore.

CAPVT III.

SEPTEM sunt corporis excretiones, lacrymæ, mucus, saliuæ, semen ad procreationem, excrementum siccum, excrementum humidum, totius corporis sudor, de quo hic agimus.

1.
Septem
corporis
excretio-
nes.

2.
Tres Con-
coctiones.

Tres sunt concoctiones valde celebres;

lebres; in prima fit chylus in stomacho, & eius præparatio est in ore, absolutio in intestinis; materia est cibus & potus; excrementum est stercus; in secunda fit chymus in iecore, materia est chylus, absolutio fit in vena cava, excrementum est serum, vtraque bilis, pituita, ac bilis quidem flava in vesicam fellis, atra in lienem recipitur, pars feri in Vreteres & Renes, & vocatur vrina, alia pars, quæ serum simpliciter vocatur, vna cum pituita in venas abit. in tertia, quam Anadosin vocat Galenus, fiunt secundarij quattuor humores, in extremitate venarum capillarium sanguinea substantia, vt vocat Concihator differentia 33. tum ros in superficie singularium partium, deinde cambium in earundem poris, gluten denique ibidem, sed ita affectum vt proximè in easdem partes sit conuertendum.

3.
Quid sudor.

Sudor est excrementum feri quod vna cum alimento sese insinuat in extremas partes, tum per cutem manat multis de causis; atque hic tum quantitas tum qualitas sudoris consideranda est postquam dixero eum adeo salubrem, vt Cyrus Senior famulitium, nec ad prandium nec ad cœnam admitteret, nisi laboribus illum expressisset, cui quoque Cyrus minor tribuebat sanitatem qua præditus erat vt scribit Xenophon lib. 2. pædiæ. *Omnia sudor*, inquit Seneca epist. 51. *per laborem exeat*, reprehendens sudatoria, in quæ siccus vapor, corpora exhausturus, includebatur; quæ vocatur etiam calida & assa sudatio; atque in huiusmodi sudatorium coniecta est Cæcilia Virgō, ad Martyrium, & Fausta Constantini vxor, ad supplicium.

De quantitate sudoris hæc dico. Sudor vberius erumpit ob multas causas.

4.

Prima causa copiosa sudoris.

Primo ob serosa excrementa tenuia & copiosa, hinc Hippocrates lib. 4. Apor. 41. ait, *Sudor multus ex somno factus absque causa manifesta, corpus vii copiosiore cibo significat. Si vero cibum non accipienti hoc accidat, scire oportet quod euacuatione indiget.* Scilicet cui hoc contingit, non propter virium imbecillitatem contingit, quandoquidem multus sudor erumpit, sed propter nimiam repletionem, quæ ob recentes aut prius assumptos immodice cibos nata est; si ob recentes cibos prohibendum est ne amplius sumantur; si ob prius assumptos, euacuatione opus est; & l. 7. Aphorif. 63. *Sudor multus calidus, vel frigidus semper fluens repletionem humoris esse significat; abducere igitur oportet e robusto corpore superne, e debili vero, inferne*, hoc est vnus per vomitus, alius per alui deiectiones. Ac splenici & quartanarij omnes copiosissime sudant, cum multo sero abundant; nam lien iecoris, ventriculi, & vicinarum partium calorem exoluit; ac forè inde factum est vt Hippocrates lib. 4. de morbis Melancholiam, aquam nominarit, quia causa est aquæ, ceu feri abundantioris; nisi malis dicere, ita nominatam, quia obseruatum est splenicos ex multa aquæ potu potissimum infestari.

Secundo ob meatuum raritatem; ac refert Aristot. 3. de partibus c. 5. nonnullos sudorem cruentum sudasse, cum corpus esset laxum & fluxum, sanguisque præ cruditate humesceret ob caloris imbecillitatem, qui exiguis venulis inclusus concoquere non posset; sudat autem

maximè

5.
Secunda causa.

maxime facies, & pars superior, non modo quia calidior est. & calor eo humorem euocat, sed etiam quia laxior solutiorque.

6.
*Tertia
causa.*

Tertio ob facultatis expultricis firmitudinem. Imperator Maximinus quandoque vno sudore sexdecim lixas vincebat, item milites septem superabat fortissimos; suos interdum sudores in calicem excipiebat, v: sextarios implerent. Porro sextarius seu aquæ seu vini, (hoc enim hoc loco dicere commodum est) viginti vncias pendebat vt ait Fannius nobilissimus author.

*Nam libra, vt memorant bessem
sextarius addit,*

*Seu puros pendas latices, seu dona
Lysi.*

At libra erat 12. vnciarum, bes vero octo, vnde cum sextarius addat bessim libræ, erit sextarius 20. vnciarum; quantus igitur sudor iste qui sextarios impleret?

Ac propter hanc eandem rationem, seu facultatis expultricis robur, in crisi, & decretoriis diebus copiosior manat sudor: præterea qui dormiunt, magis sudant; quia calor interiore parte collectus expultricem roborat; partem posteriorem magis vrgent rigores, anteriorem sudores: quia hæc calidior & validior est; at forte sudores hi minus sentiuntur, quia in stomachum recipiuntur, à quo, velut à spongia, attrahuntur; ac refert Augustin. lib. 14. de Ciuit. cap. 23. nouisse se hominem, qui, quotiescunque vellet, sudaret; quod ex contentione virium oriebatur, in eumque locum ait Ludouicus Viues, se, dum Brugis tertianis teneretur, quoties Medicus salutarem futurum sudorem diceret, paulisper spiritu retento semper sudare consueuisse.

Quarto in effæcto corpore ob re-
tentis imbecillitatem; & sæpe, *Quarta
causa.* post diuturnas aggritudines, ita debilitari nonnullos contingit, vt ad minimum motum sudoribus perfundantur; & in syncope hoc contingit, cum sanguis & spiritus in cor se contrahunt, extremis relictis, quæ naturæ destituta regimine, sudorem continere nequeunt.

De paucitate sudoris hæc obser-
uanda; primo parcius erumpit ob
excrementa crassa & pauca, vt in
melancholicis interdum contingit.
2. ob meatuum densitatem, obstru-
ctionem, frigus externum; hinc Sol
maiores excitat sudores in corpori-
bus indutis, quam nudis, licet hæc
plus calefaciat; ratio est, quia in nu-
dis deurendo foramina comprimit,
simulque vapores absumit; ac minus
sudamus, cum longo interposito
tempore sudamus, quia minus aper-
ti meatus, quam cum breui; quia
tunc multo magis aperti sunt; su-
dor minus profluat residere sinen-
ti, quam abstergenti; quia su-
dor exterior refrigeratus, veluti
operculum, foraminibus adhæret
corporis, ita vt interior se pro-
dere nequeat. 3. ob expultricis facul-
tatis imbecillitatem, qua fit vt hu-
mor hic excrementitius ad extima
non protrudatur, sed in intimis re-
maneat.

De qualitate sudoris hæc notanda
sunt Axiomata. Primo sudor calidus
est ab humore tenui calidoque, fri-
gidus à frigido & crasso; ille natu-
ram vegetam, aut saltem paucum
excrementitium humorem, qui pro-
pterea facile incalescat; hic fractam
& debilitatam indicat, aut copiosum
humorem, vt pote qui non potue-
rit incalescere; hinc est quod in syn-
cope sunt sudores frigidi, vt iam
diximus

diximus; ac, semper apud Aristotelem, & Medicos calidi frigidis multo meliores habentur, & Hippocrates lib. 4. Aphor. 42. multos quidem sudores morbum, at frigidus diuturniorem, calidos breuiorem significare affirmat: 2. sudor falsus est, quia portiones aqueæ terrestribus admiscuntur, si terrestres portio reducat, quod naturæ vegetæ est & calidæ, sapor resilit amarus; si aqua, quod frigidioris naturæ est, insipidus. Empedocles mare salsum aiebat quod terræ sudorē esse vellet 2. Meteor. c. 1. adeo falsedo sudori germana est; porro admixtio eius quod minime concoquitur falsedinem efficit, ut patet in sedimentis omnibus, ac maxime vrina, & sudore, quæ minime concocta sunt, quia non sunt crassa & spissa, ut ait Aristoteles 2. Meteor. cap. 3. denique sudor male olidus imbecillam frigidamque naturam indicat, nam mali odoris causa, est cruditas; *pingue os*, inquit, *non male olet, quia pingue concoctum est seet.* 13. proble. 4.



De Sternutatione.

CAPVT IV.

1. *Quid & unde sternutatio.*

STERNUTATIO est contractio & collectio cerebri ad exclusionem rei noxiæ; qualis vero est in thorace tussis, in ventriculo singultus, talis est in cerebro sternutatio; At quomodo fit? Recte Hippocrates 7. sententiarum ait fieri ex anterioribus cerebri ventriculis humefactis, atque ita humefactis, ut in spiritum vertatur humor, quod dico, quia si quid

humoris in capite exuperet, nequaquam propterea gignitur sternutamentum, quam multis enim intermanant cerebri retrimenta, & per narium emissacula humoris nimietas extruditur, sine sternutatione; mordax nimirum sit humor necesse est, aut mordax aliquid narium imponas, ut natura desiderio expellendæ materiæ stimulantis ad secretionem commoueat: præterea resolui quidem, sed non consumi debet in cerebro humor, hinc fit ut calor solis sternutationem prouocet, calor ignis minime; hic enim humorem conficit, ille resoluit tantum, præterea nihil; si quis sternutaturus oculum aut nasum perfricuerit, minus sternutabit; quia frictio calorem ciere potest, qui natio & interno calori additus humorem decoquit: Aristoteles paulo aliter hac de re philosophatur, *Fricatio*, inquit, *calorem ciere potest, qui calor, quoniam locus, quo sternutamus, oculis & naso in propinquo est, alterum sternuendi calorem tollit, quemadmodum minor ignis ab maiore absuitur.*

Sternutatio crassam redundantium humorum copiam arguit; *Mi-* *Sternutatio humorum abundantiam arguit.* chaël Scotus hanc in rem, *Nimia*, inquit, *faciei rubedo, pallidi angues, frequens brachiorum extensio, & corporis pandiculatio, crebra oscitatio, creber capitis dolor, aurium tinnitus, lacrymantes prurientesque oculi, grauis somnus, somnolentia, crassa sternutatio, faculentas redundantium humorum sordet estantur.* Ratio horum omnium in promptu est.

Qui laboriosè sternutat sic- *3. Laboriosa sternutatio siccitatis signum.* cioris naturæ est, aut deficit viribus, habet enim foramina per quæ spiritus permeare solent, adducta, atque coniuncta; siccitatis au-

O o tem

rem est constringere atque adducere; quod si viribus deficit, non nisi difficile humorem eleuat & concoquit; propter hæc duo senes frigidi & sicci, viribusque effæctis, laboriose sternutant.

4.
Sternutatio
vehemens &
crebra, si
gnum bene
affecti cerebri.

Sternutatio vehemens & crebra bonam cerebri habitudinem, dolorumque capitis raritatem notat, cum caput posse concoquere seque noxiis humoribus expurgare, indicio sit; scribit Hippocrates, mulieri, quæ difficulter parit, si sternutamentum superuenierit, bono est, tunc enim signum est naturam, quasi inter mortuam, expergescieri, & reuiviscere; ac sæpe moribundi sternutatorio excitantur, quasi hoc si affici nequeant nulla salutis sit spes; atque apud veteres sternutamentum, ut scribit Aristoteles, pro numine habitum est, non autem tussis, neque grauedo; tum quia de capite membrorum omnium præcipuo atque diuino, unde cogitatio est, suum ducit principium; tum quia cæteri illi effectus ratione morbi eueniunt, hic secus exultat natura, cum calor humorem spiritumque resoluit: Quid, nunquid sternutantibus, quasi gratulabundi, bene precamur? ac scio huiusce consuetudinis aliam causam & originem celebrari; olim, dum nouum inopinatumque pestilentiae genus grassaretur, tempore Pelagij Papæ, sternutamentum mortem propinquam prænuntiabat, nempe ad extremum vi morbi depopulantis præcordia, redacta natura, collectis viribus extremum edebat conatum, & subito collapsa fatiscebat; qui vero tunc sternutanti astabant de precatoriis subito verbis fausta precabantur *Te Deus adiunet*, ad præsens malum quasi præsentis preca-

tionis amuleto auertendum, ut videre est apud Polydorum Virgilium lib. 6. cap. 11.

Crebro sternutant qui cibo & potu largius vtuntur, qui meatus ^{Qui crebro sternutens.} obtinent ampliores, qui breuioribus naribus sunt; qui cibo quidem & potu largius vtuntur, quia magna humorum copia, quæ inde progignitur, cerebrum, quo defertur, proritat; at quibus meatus sunt ampliores, quia ipsi forinsecus facile spiritu odoreque replentur, facile quoque ad sternuendum proritantur. Cum breuiiores sunt nares, humor calefactus celeriter in spiritum commutari potest, cum contra quibus longiores sunt nares, iis præ longitudine citius spiritus refrigerant. Atque ex hoc triplici capite oritur, quod homo in animantium genere sternutare maxime soleat, ut aiunt Alexander Aphrodisæus l. 1. probl. 114. Aristote. sect. 10. probl. 20. qui etiam de tota sternutandi ratione consulendus est sect. 33. porro homo in cibum & potum effusior est, meatus obtinet ampliores, breuioribusque naribus est, quam cæteræ animantes, meatuum ampliorum optimum est indicium quod olfactu maxime valeat inter omnes animantes, at quo arctiores sunt meatus, eo magis vim obtinent olfaciendi.

Qui crebro, & debiliter, aut ^{6.} crassè sternutat, breuioris vitæ est: ^{Crebra, debili- que ref- piratio, breuioris vitæ signum.} vulgaris est hic plebeculæ sensus: nec à vero alienus, nam qui ita sternutat, crassis vaporibus abundat, quibus tamen non commodè exoneratur, cum debilis sint sternutationis.

Addam hic Coronidis loco quod ^{7.} refert Laërtius l. 7. cap. 2. Cleanthes ^{Præclarum Cleanthis dictum.} Astius cum hominis mores ex conspectu

pectu deprehendi posse dixisset ex Zenonis sententia, Philosophum ludere, qui hoc audierant, volentes, hominem cinædum, sed multis laboribus ab ineunte ætate exercitatum adducunt, ut artis suæ specimen ederet. Cleanthes igitur cum hominis faciem, manus callosas & sole adustas vidisset, & aliquandiu siluisset, iussit hominem abire foras; ille cum discederet sternutamento concussus est, quo audito, Cleanthes ait, satis hominis naturam intelligo; mollis est, non enim facile sternuntur qui sub Dio laborant: quam vane, quamque superstitiose observata fuerint ab antiquis sternutamenta, ad varia auguria capienda videri potest Alexander ab Alexandro l. 2. Genial. dierum c. 27.



De oscitatione.

CAPVT V.

1.
Quid sit
oscitatio.



SCITARE significat proprie totum os aperire, quod expressit Perlius Satura quinta.

Sieris adhuc, laxumque caput compage soluta

Oscitat hesternum, diffutis undique malis.

Cæterum oscitatio ad superfluitatum, in mandibularum ac thoracis coeuntium musculis, expulsiōnem comparata est: hinc intelligitur quare frequens à somno & digestionem cibi obueniat; si affluentes sunt huiusmodi superfluitates (quas Galenus in l. 7. Sententiarum Hippocratis contendit esse humiditates flatuosas, vel spiritus vaporosos) & per cutem currant horripilatione, &

tremorem; si vero nimio plus abundant, febrem inducunt; quod si inter oscitandum totum corpus extendatur, pandiculatio vocatur.

Oscitatio frequens male affecti, & in proximo febris periculo constituti, aut nauseantis & hallucinantis, soluti vagique animi indicium est. Illud ex dictis manifestum est; hoc vero in hunc modum conficitur; Cum remittunt languentes nausea, & tædio & fluxa cogitatione animi facultates, fumidos vapores conficere & comprimere nequeunt, sed superantur, motuque à vaporibus muscoli distenduntur. Atque hic operæpretium notare est, quoties sternutamentum compressimus, statim nos oscitare ni cauamus, humor enim qui sternutamenti materia fuisset, materia incipit esse oscitationis. Propositionē hanc illustrabit quod refert Gellius l. 4. cap. 10. *Deliberatum*, inquit, *de nota eius, qui ad Censores ab amico euocatus est, & in iure stans clare nimis & sonore oscitauit, atque inibi prope ut pleretur fuit; tanquam illud indicium vagi animi foret, & hallucinantis, fluxæ atque aperta securitatis; sed cum ille deierasset inuitissimum se & repugnantem oscitatione victum, tene-rique eo virio, quod oscedo appellatur, tum nota iam destinata exemplum est.*

Horrescimus, ubi oscitauimus, quia aliquid calidi spiritus, cuius detractione corpus refrigeratur, excutrit; præterea qui oscitantem videt, oscitare incipit: oritur hoc ex imaginatione rei visæ, imaginatio motum excitat. Denique qui lassitudine nimia fatiscunt, aut somnolentia tenentur; infirmi etiam aduentante aut augescente set re, facile oscitāt, propter vaporum abundantiam

O o 2 dantiam

dantiam : Atque olim tempore Pelagij Papæ oscitare lethale fuit, quare sese signo Crucis repente communire consueuerant, atque etiam hoc nunc ab oscitantibus fit, quæ verba sunt Polydori Virgilij lib. 6. cap. 11.



D Respiratione.

CAPVT VI.

I.
Quid Respirationis.

RESPIRATIONEM vocamus, cum spiritus intra & extra fertur; eius partes duæ; inspiratio, qua aër attrahitur thoracis distensione, expiratio, qua emittitur eiusdem thoracis contractione. Illa prior, ista posterior, quia morientes expirant, quare necessarium est, inquit Aristo. I. quem de hoc argumento conscripsit, inspirationem vicem subire principij; comparata vero est respiratio ad cordis refrigerationem, ad spiritus vitalis nutritionem, humorumque expurgationem, qui alioqui cor opprimerent & strangularet. Recte Aueroës in suis Colligendis anhelitum ait esse optimum cordis temperaturæ indicium.

2.
Naturalis est simpliciter.

Motus respirationis partim naturalis, partim voluntarius est: Naturalis est simpliciter, voluntarius secundum quid: naturalis quidem simpliciter, quia dormientibus nobis, & nullo modo cogitantibus fit, estque simpliciter necessarius ad vitæ conseruationem, hinc Græci, per verbum *ἀνα* compositum ex prima & vltima litera Alphabeti, respirationem designarunt, quod & ab ipsa occipiat & cum ipsa desinat vitæ: ac præterea vox Græca *ψυχν*,

vt, ait Socrates in Cratylo, dicta videtur quasi *αναψυχων*, respirando refrigerans, quod quandiu ipsa adest corpori causa est illi viuendi, respirandi, & refrigerandi vim exhibens. Latini animam *πνεῦμα*, dixerunt, immo animam interdum ventum nominant, & spiritum: & apud Hebræos eadem vox est, qua ventus, & spiritus, & anima designantur. Fauere videtur scriptura quæ formato Adami corpori inspiratum ait à Deo spiraculum vitæ. Id est animam, causam efficientem respirationis, à qua, tum à Græcis, tum à Latinis nominata est anima vt ab effectu, tum notissimo apud plebem, tum maxime necessario.

Præterea motus hic voluntarius est secundum quid, quia integrum nobis est celeriores illum, vel tardiores facere cum libuerit, vt contingit in palpebrarum motu: ratio est quia licet instrumēta motus pulmonū non subiaceant voluntati, tamen quia cum motu pulmonum coniunctus est diaphragmatis & thoracis motus, qui à voluntate pender, ideo & pulmonum motus respiratioque quadantenus voluntaria censentur. De hoc toto argumento videri possunt Aristoteles I. de spiritu; Conimbricenses & Petrus Alberius in eum Aristotelis librum, Andreas Laurentius I. 3. q. 20. Georgius Bertinus I. 16. c. 9.

Fortis, velox, & spissus anhelitus maximam cordis caliditatem arguit, ex quo fortitudo & audacia nascuntur, retusior quoque audiendi facultas; ratio est, quia ad natui caloris incendium temperandum aëris inspiratu, tanquam habello, cor ventilatur, & quoniam inter animalia, quæ sanguinea pulmonēque prædita sunt, ea maiori calore velut,

4.
Fortis, velox, & spissus anhelitus cordis indicium est.

velut flamma, exardescunt, illis propterea solis respiratio conuenit, ut ait Philosophus lib. de Spiritu; quod si quæ pulmonem habent penè exanguem, nimisque porosum, ut ranæ, testudines, crocodili, delphinique, aliaque nonnulla, minore adminiculo quasi flabello indigent, minusque respirant; cæteri pilces, quia parum calidi, minime respirant, sed ore, & branchiis, quæ coniunctæ sunt arteriis cordi coherentibus, aquam admittunt, ad nonnullam viscerum refrigerationem; quare si senectute, aut alia de causa branchias mouere non possunt, suffocantur; exanguia porro insectilia, fœtusque, quandiu in utero est, propter debilem languidumque calorem, transpirant tantum, sit vero transpiratio per occulta cutis spiracula, cum respiratio per sensiles ductus, os, & narium caniculos fiat. Ex his omnibus conficitur, quibus fortis, velox, & spissus anhelitus, iis maximè cor æstuarè, utpote quod tam copiosam spiritus refrigerationem poscat.

5. *Qui vehementius spirant, minus auditu pol-
lent.* At cur qui vehementius spirant minus auditu pol-
lent? Sane quoties
vehementius spiramus, aut oscita-
mus, minus audimus, quia sen-
sorium auditus patitur, moueturque
cum spiritus agitur, ac propterea
minus idoneum est aëri externo so-
nòque excipiendò; immo cum sen-
soriij commotione strepitus quidam
in eo oritur, maxime in oscitatione;
atque hæc duo commotio, & stre-
pitus vim audiendi interpellant; qui
igitur forti velocique anhelitu est,
licet sibi interdum ab eo temperet,
minus audiendi facultate pollet, quia
sensorium habet perturbatius. Huc
referendum est quod habet Aristote-
les problem. 60. sect. 11. nos me-

lius audire cum spiritum retinemus, quam cum reddimus, quare minus spirare in venatione præcipitur, ratio est, quia afflatio spiritus commotio quædam est, quæ vim audiendi obrundit; contra retentio spiritus, quies quædam.

Cum validior expiratio quam in-
spiratio, copia fuliginum arguitur; *6. Ex vali-
dior expiratio
quam in-
spiratio
copia fu-
liginum
arguitur.* sic morientes & moribundi propter
minimum cordis calorem vix inspi-
ratione indigent (vnde & frigidum
expirant, nullumque certius est pro-
ximæ mortis indicium, quam frigi-
da expiratio) ac propter fauillacea
excrementa redundantia, ad fre-
quentem validamque expirationem
prouocantur; sic hausto vberiori
alimento, quia calor, ad cibum ex-
coquendum collectus circa ventri-
culum, multos fumidos vapores ex-
citat, maior & amplior esse debet
expiratio, qua extrudatur, at ma-
iorem ampliorémque expirationem
maior sequitur cordis thoracisque
compressio.

Qui spiritum in aqua diutius
continent, ampliores habent pul-
mones, magisque fistulosos, qui-
bus plus aëris excipiunt, aut saltem
minus sanguineos, & per conse-
quens frigidiores habent pulmones;
qui ita affecti sunt, semper parum,
hoc est minori aëris copia, frequen-
ter tamen respirant, angustum ha-
bent thoracem; sic nos à cibo, quia
propter ventriculi dilatationem mi-
nor patet spiritui transitus, respira-
tionis paruitatem assiduitatis ope
compensamus. ita Conimbricantes.

Quicumque ita anhelant ut qui
cursum aliquem confecerunt, im-
prudenter, præcipites in rebus agen-
dis, minime lecretorum tenaces
sunt, & consilio carent; ita Pole-
mon, Adamantius & Ioannes Ba-

O o 3 pusta

ptista A Porta: Ratio est quia ardore exæstuant: hinc mentis turbatio, & enumerati effectus.

8. *Frequen-
tior am-
pliorque
respiratio,
ira, amoris
doloris, in-
dicium.* Frequenter ampliterque suspirare eorum est, qui vel anguntur, vel irascuntur, vel amant. ita Alexander l. 1. problematum, rationem reddit; quoniam qui anguntur, inquit, animus totum ad rem, quæ dolori est, conuertunt; qui irascuntur rei, quæ conciti fuere, intendunt; qui amant, in ea re, cuius desiderio tenentur, toti sunt; itaque animus conuersus ad id quo sollicitatur, negligit, & quasi officij sui obliuiscitur, videlicet ut musculis thoracis vim mouendi suppeditet; Cor igitur, cum neque per intensiorem pectoris aërem capiat, quo ventilari refrigerarique possit, neque per emissionem seuocet quæ sanguinis ardor fauillacea excrementa suggerit, animam ad desertum officium reuocat, & hortatur, ut plurimam musculis præstet motionem, inspirationem respirationemque ampliorem efficiat, copiam aëris frigidi capiat, & excrementorum largam eiiciat copiam, ita ut, quod vires minutæ crebræque essent spirando facturæ, hoc vna amplior respiratio subministrat. Ita ille. Sic Virgilius vates suspirabundus vbique obseruatus est, quod in studia sua nimia vbique cogitatione incumberet, quod iam notauimus.



De fame & siti.

CAPVT VII.

1. *Quinque
ad famem
concurrunt.*



D famem quinque concurrunt ex doctrina Galeni lib. 1. de symptomatū causis c. 7. & Turisani 2.

Lartis parua Commento 60.

Concurrit 1. exinanitio omnium partium à calore profecta, humidū alimentitium depascente. 2. attractio eartundem partium, conantium ad se allicere alimentum; venarum quidem, à Iecore: Iecoris, à venis Mesaraicis; harum, à ventre. 3. est diuulsio ventriculi, quæ nascitur ex hac attractione, 4. est dolor seu sensus huius diuulsionis, 5. est appetitus cibi, nam cum phantasia percipit diuulsionem ventriculi, ortam ex alimenti penuria, alimentum, ut sibi conueniens, apprehendit, ac tum appetitus in ipsum fertur per actum appetitionis. Idem omnino dicendum de siti, nisi quod fami responderet alimentum, siti potus & humectatio.

Verum dici non potest in quoque horum consistere famem; non in exinanitione, & attractione, nam famines est in solo ventriculo, exinanitio & attractio in membris pluribus; præterea paulo post sumptum cibū expleta est fames, neque tamen adhuc chylus, sanguisque factus, qui à membris attrahatur; deinde in canina fame non sunt membra exinanita, neque indigent alimento quare ad attrahendum stimulentur; Non in diuisione ventriculi nata ex hac attractione, ut patet ex eadem ratione iam dicta; nam semper membra trahunt donec sanguinem habeant, at expletur fames antequam hæc attractio facta fuerit; deinde cur acida famem excitarent an forte diuellunt ventriculum? non in sensu doloris huius diuisionis, nā in fame non semper huiusmodi diuisio est, sed nec qui inde nascitur dolor; non etiam in sensu doloris qui ex constrictione rugarum oriri dicitur, nam simile tangens simile quem

2. *Diffutatur
in quo fa-
mes consi-
stat.*

quem dolorem creare potest, si violenta non sit horum duorum similitum vnus in alterum compressio? denique appetitus alimenti non est formaliter fames, sed est id ad quod data est à natura fames animalibus, vt videlicet, quia non habent alimentum præsens, vt plantæ, illud quærant, at non quærent nisi appetant, vnde definitio quam affert Aristoteles 2. de anima, fames est appetitus calidi & sicci, sitis frigidi & humidum, non est per causam formalem, sed finalem; Et quidem hic obiter notandum per calidum & siccum intelligi alimentum, per frigidum & humidum intelligi potum, non quod non dentur cibi temperati, immo qui potius frigidi & humidum censendi, sint quam calidi & sicci & contra, quod non detur potus qui sit calidus, immo non raro idem simul est cibus & potus, sed quod alimentum, vt plurimum, calidius sit & siccus quam potus, potus contra frigidior & humidior cibo.

Nonnulli voluerunt famem esse sensum doloris ventriculi ortum ex frigidi humoris aspersione; sed contra est, quod qui frigidissimi sunt deberent esse maxime famelici, cum tamen biliosi, seu calidi sicci, plus fameant quam pituitosi; præterea constat experientia, cum innatat pituita stomacho tunc famem & appetitum cibi esse maxime deiectum quare autem melancholia, quæ frigida est, famem prouocat, postea videbitur.

3. Soluitur
quæstio
fames est
sensus do-
loris qui
nascitur
ex consi-
deratione
rationis
Solutio
quæstio
fames est
sensus do-
loris qui
nascitur
ex consi-
deratione
rationis

Solutio igitur quæstionem si notauero ex doctrina Dandini Commento 29. in 2. de Anima humidum in ventriculo triplex esse; chylosum corpulentius & crassius, quod ex cibis exprimitur, alterum roridum quod ex potu accipitur, & non

est necesse fieri per chylicationem, priore hu-
midum innatum; hoc posito, Cer-
tum est famem nihil esse aliud quā
sensem in ventriculo doloris, qui
nascitur ex consumptione chylosi
humidi, quod patet ex eo, quod
vbi reparatum fuit hoc humidum,
sumptione cibi, statim expletur fa-
mes; fateor vero cum hac carentia
esse coniunctam constrictionem vē-
triculi, quæ etiam dolorem creare
potest; similiter sitis erit sensus do-
loris in ventriculo, ore, œsophago
(nam & in his omnibus sitis esse
potest) quæ oritur ex consumptio-
ne humidum roridi, quod procreat
potus; non vocavi autem hoc tenue
& roridum humidum, chylosum hu-
midum, neque enim semper per
chylicationem procreatur (licet
sæpe procreari possit) nam in eodem
momento quo bibimus, sitim leua-
tam sentimus; ne quis tamen dicat
famem positam in sensu doloris ex
consumptione innati humidum; nam
semper consumitur, at tantum sen-
titur fames cum deest cibus in sto-
macho. hæc omnia recte expressit
Auerroës, cum dixit in 2. Collige-
to cap. 13. famem esse consumptio-
nem humidum crassi in ventriculo, si-
tim humidum tenuioris, & quia eadem
res vtrumque humidum progigne-
re potest, ideo & cibus & potus esse
potest.

4. Fames & sitis, alia naturalis, alia non naturalis est; naturalis est cum actione caloris naturalis siccat & priuatur hoc humido, siue crasso, siue tenui orificium ventriculi, os, œsophagus; non naturalis, cum aliis de causis hoc contingit; vt in fame canina, & diabete, de quibus paulo post. Nunc, quæ cōiecturæ ex naturali fame & siti duci possunt, diligenter dispiciendum est.

Primo

5. *Calidi & siccī ven- triculi plus conco- quunt quā ap- petunt.* Primo calidi & siccī ventriculi multo plus cibi concoquunt, quam appetant; ratio est, quia calor, quia est instrumentum potentissimum facultatum naturalium, concoctio nem maxime iuuat, quæ tota calo- re potissimum perficitur. Iubent Medici biliosa corpora bis in die re- fici, pituitosa autē semel, & ex apho- rismo 57. l. 7. corporibus humida carne præditis perferenda fames est; at vero ex alia parte calor sensum doloris minuit, qui ex earentia hu- midī crassioris, cum quā & coniun- cta est constrictio orificij stomachi nascitur, & sane videmus omnes alios dolores vt plurimum calore leuari.

6. *Frigidi Ventriculi contra.* Secundo frigidi ventriculi plus ap- petunt quam concoquunt; nam, pro- pter frigus, imbecillam habent con- coctiuam facultatem, at propter idē frigus multum constringitur stoma- chus, & exprimitur, propter con- strictionem, maxime ex orificio sto- machi, humidum crassius, & de- fluit in fundum, vnde maior fames quæ pro ratione coctionis conse- quitur; omne, inquit, Aristoteles lib. 4. de partibus cap. quinto, in- sectorum genus minimo alimento contentum est; prope ipsa sibi suf- ficiunt, non tam corporis exiguita- te, quam frigidityte; quod enim ca- lidum est, cibum & desiderat, & concoquit cito, contra, quod frigi- dum, cibo carere facile patitur.

7. *Melancholia famem pro- uocat.* Tertio, melancholia, quia frigi- da, acris & acida, ventrem pungit constringitque orificium stomachi, ideo famem prouocat; si tamē nimia est, appetentiam deicit, quia prauus in stomacho habitus contrahitur ex succo terreo & sæculento, sic vide- mus qui solitam prandij horam præ- tergrediuntur impransī, non fame-

re; quia vacuus stomachus vndique ex vicinis partibus corradit & elicit copiam humorum, maxime melan- cholicorum & terreorum.

8. *Amplitu- do stoma- chi famis irritamen- tum.* Quarto, qui habent stomachum & intestina ampla citius fament, quam alij; quia citius egerunt cibū parentibus viis, & recte notauit Arist. c. 14 l. 3. de partibus anima- lia, quæ continentiora sunt ad cibi desiderium, non habere laxiores si- nus in intestinis, sed anfractus, or- besque plures continere, vt diutius immoretur cibis; ac, vt refert Gel- lius lib. 16. cap. 3. quando Scythæ præuidebant famem tolerandam, ventrem fasciis arctissime circumli- gabant, quo argumento utebatur olim Erasistratus, ad probandum famem fieri propter patentes, & inanēs ventriculi & intestinorum fibras. Qui liberalius cibis vtuntur magis fament propter rationem iam dictam, nā multo crebrius ingesto cibo intestina omnia, & viæ dila- tantur.

9. *De iis qui longo tē- pore à ci- bio absti- nent.* Quinto, qui longo tempore si- ne cibo perseverant, vel hoc est, quia cutis adeo densa est, vt actione calo- ris naturalis vix quidquam per po- ros resoluator, vel quod exiguus sit calor, nec externa contraria ma- gnopere oppugnent, aut quod ple- ni sunt humoribus crudis, qui in- terim digeruntur; sic Vrsus sex men- ses later, quo tempore cum sit ani- mal voracissimum, crudorum hu- morum sænus conficitur, & sapien- ti naturæ consilio factum est, vt to- tis illis mensibus latebras, quærat, & dormiat, ne maiorem copiā humorū propter voracitatem contrahat; ac primis quattuordecim diebus vix excitari potest, quia tunc crassissimi humores ascendunt ad caput; pin- guescit vero post longum somnum propter

propter optimam humorum digestionem; simile quid narrat Lælius Bisciola tomo 1. horarum lib. 16.c. 2. de boue, qui sub ingenti sæni cumulo sine alimento multos vixit menses, quem rustici credebāt amissum, at tandem inuentus est adeo pinguis & nitidus, vt se loco mouere non posset; si qui vero narrantur plures annos abstinuissē omni cibo, fabulæ sunt, aut miraculum aliquod intercessit, aut fallax Dæmonis opus, aut denique oportuit eos fuisse corporis habitudine frigidissima, pituita crassissima, nutritione incoctissima, & membrorum meatibus obstructissimis. Videri potest Franciscus de Mendoza in Viridario lib. 4. prob. 23. & 24. vbi multos refert, qui menses, atque annos plurimos sine cibo potūque exegerunt, ac de eodem argumento famis diu toleratæ agit Martinus DelRio in Disquisitionibus Magicis l. 2. q. 21.

10.
De Chamæleonte.

Vulgo narrant Chamæleontem omni cibo abstinere, sed obseruatum est muscarum aucupio viuere, qua de re Iulius Scaliger Exercit. 196. in Cardanum Ioannes Landius inquit, in vltima Syria cum esset, ait se vidisse, vnum, ex quinque quos emerat Chamæleontibus, lingua repentino momentaneoque iaculatu, muscam, qua in eius esset pectore, legisse; præterea illius a se dissecti linguā narrabat inuentam palmi longitudine cauam, inanem, in summa tanquam acetabulum, cum muco quo pradam tolleret.

11.
De Appetentia ciborum corruptorum.

Sexto qui corruptos cibos appetunt, os ventriculi malis humoribus infectum habent, si pituita acida, cibos acidos; si atra bile, carbones, lateres, atque alia id genus fictilia; propter hoc mulieres quæ vterum

gerunt duobus aut tribus prioribus mensibus, quibus sanguis menstruus in loco conceptionis colligitur, nec, vt postea, ablutitur, adeo deprauatas habent appetentias ex humorum vaporibus, eodem iam dicto loco congregatorum, ad os ventriculi ascendentibus.

Septimo maxime sitiunt calidi sicci ventriculi; ratio est, quia citissime consumunt humidū tenuius & toridum quo asperguntur, & sitis est appetentia frigidi humidi vnde qui timent, multum sitiunt, quia sanguis & calor ad interiora se recipiunt, vnde ea maxime & calent & siccantur. Iterum ventriculi calidi sicci siccis appetunt cibos naturaliter, propter consensum & sympathiam naturalem, nam naturaliter simile appetitur à simili, at potū, qui humidus est; appetunt quidē, sed tantum propter necessitatem; Ac consentaneum est credere maxime sicco calidoque ventriculo fuisse Magnum Sfortiam, qui facile torquebatur siti, vnde se aimatum siti potius quam ferro confici posse diceret, atque id mortis genus maxime vereretur; qua de causa armigerum instituerat, qui semper lagenas aquæ, vini, & alia ex saccharo sitis subsidia super valido equo perferret, nec vnquam à se, vel in extremis pugnæ periculis, diuelleretur, vt refert Iouius in eius vita.

Octauo contra ventriculi frigidi humidi parum siticulosi; calidi humidi siticulosiores frigidis & humidis, quia propter calorem humidum toridum consumitur; & qui vino generoso vtuntur vix sitim sedant, quia vini calor humidum absumit, tamen hi ventriculi calidi humidi minus siticulosi sunt calidis siccis; frigidi sicci satis modice sitiunt.

P p Nono

14.
Amplitu-
do pulmo-
num sitim
minuit.

Nono, qui parum sitiunt sæpè amplos pulmones habent aut minimè sanguineos; observatur apes rapaces, alioquin calidissimas, parum sitire & bibere, propterea quod pulmonem habent amplissimum, ac perparum sanguineum, qui stomachum facile euentilet, ardoremque, qui humidum absumeret, alioqui temperet; ac cum in aquatilibus pectus, vitalium venter, brevissimum sit in pedestribus fere par est ventri naturalium, in volatilibus multo prolixius est, maximè parte antica, propter duo, quorum vnum ad rem nostram facit, scilicet ut pulmo amplior esse possit, & incubare stomacho suppleréque inopiam potus, qui sane si multus esset volarum præpediret: alterum est, ut prolixum & vnicum pectoris os firmum præstet fundamentum validis musculis qui alas mouent; ut enim gressibilia validis musculis instructa habent femora, ita volatilia alas; quod hic de aëribus dixi, in quibus amplii pulmones, & minimè sanguinei, fungosi ac similes spumæ, quæ ex amplo tumore in exiguum residet, de hominibus facile dici potest, & experientia comprobatur, viderique potest Arist. sect. 27. probl. 4.

15.
De illis
qui alii
quot horis
post sum-
ptum ci-
bū sitiūt.

Decimo qui aliquot horis post sumptum cibum sitiunt optime digerunt, ratio est; potus, cuius quærendi causa sitis data est, quadruplici potissimum de causa nutritioni confert, ut attenuet alimentum, & hac attenuatione melius exprimitur nutritiva cibi humiditas, id quod faciunt artifices, inquit à Vega, in extrahendo oleo ab oliuis, dum sacculos oliuis tritis plenos perfundunt aqua calente, & in extrahendo succo amygdalarum, & cuiusvis alterius fructus, premitur

enim dentibus alimentum, mandatur ad ventriculum, quasi sacculum, perfunditur multa aqua, ut ita integer alimenti succus exhauriatur, extracto succo, quidquid terreum est, per intestina descendit; succus vero ad vasa totius, potus ad vesicam delabitur, ut in oleo extrahendo seorsum terreum relinquitur, oleum innititur, labitur amurca; ideo autem hic aqua bibitur frigida, illic perfunditur calens, quia licet bibatur frigida, incalescit tamen à ventris calore. Secundo, ut hac attenuatione per meatuum angustias cibo viam aperiat. Tertiò, quia concoctio stomachi elixationi, quæ fit à calore humido, similis est, concoctionem hanc iuvat potus. Quarto temperat siccitatem membrorum, impeditque celerem inflammationem, & extinctionem alentis humidi à calore, quem usum præstat, ultra potum, cordi valde calido, aër; & oleo lucernæ admixtum sal, dum enim salis humiditas liquatur, permisceturque oleo, facit ut magis duret oleum. His positum clarum est non male à natura prouisum, ut sumpto cibo inuadat sitis, cum potus in subsidium cibi potissimum sumatur, ut extenuetur ipse, exprimatúrque melius humiditas alimentitia, & commodius deferratur nec tam cito consumatur. At quare signum bonæ concoctionis, aliquot horis, post sumptum cibum sitire? Quia cum facultas concoctionis vegeta est & bene officio fungitur, ad ingestum cibum calidum augetur, quod tenuiorem humorem consumit initio, at in progressu concoctionis hic humor facile reparatur per chylosim.

16.
Fames canina, seu vehemens & insatiabilis ciborum appetentia, ori-
tur,

De fame
canina.

tur, vel à nimio calore, qui alimen-
tum statim consumat, vel à nimio
frigore, quod retentricem ventricu-
li facultatem labefactet, vel ab aci-
dis humoribus, quos exorbuat os
ventriculi, & à quibus acriter pun-
gitur, contrahitur, & exsiccat; de
hac fame canina extat Aphorism. vi-
gesimus primus Hippocratis lib. 2.
Famem vini potio soluit, quem eo
loco explicat Galenus. Boulimos à
fame canina non distinguitur, nisi
quod ex sola intemperie frigida na-
scitur, & est vrgentior fame canina;
sæpe, qui per niuem iter faciunt, fa-
me canina aut boulimo corripiun-
tur, vt contigit M. Bruto è Macc-
donia in Epirum properanti acci-
pere legionem Gabinij post cædem
dictatoris, boulimum pati. Ratio est,
quia vel propter Antiperistalsim ca-
lor augetur, vel omnino perimitur
tenui & frigido niuis halitu in cor-
pus penetrante.

17.
De dia-
betes.

Diabetes fami caninæ proportio-
ne respondet, dicitur dyplacus, quod
sicim afferat, & diabetes *ἀπὸ τοῦ δια-
βάλλειν*, quod transire faciat; est au-
tem proprius renum affectus, vri-
næque & potionis non mutatæ con-
tinuus fluxus, fit à calida & sicca
renum intemperie, immoderatus
totum humidum corporis perli-
ciente, & humore bilioso salso &
tenui, qui renes ad attractionem &
expulsionem velociorem stimulat.
Et hæc satis de fame & siti, qua
dominos graues & difficiles
vocat Philo lib. de
vita Moſis.



De Voce.

CAPVT VIII.

SONVS, vox, & sermo
hoc differunt, quod sonus
etiam inanimatis, vox so-
lis animatis, quanquam non omni-
bus, sermo soli homini conueniat;
definitur vox, percussio aëris ad
asperam arteriam facta ab anima,
cum intentione aliquid significandi.
Effingendæ vocis instrumenta quin-
que potissimum enumerantur, pul-
mones, thoracis & intercostales
musculi, aspera arteria, larinx, gar-
gario. Pulmones constant carne rara
& molli, & spongiosa ad expeditio-
rem motum, & aëris attractionem,
vt plurimum quattuor lobis con-
stant, figuramque vngulæ bubulæ
æmulantur; thorax beneficio mu-
sculorum exceptum aërem extrudit;
aspera arteria est veluti fistula, à fau-
cibus ad pulmonem ducta intus an-
nulorum instar distincta, propter-
que asperitatem cartilaginum sic
nuncupatur; conflatur substan-
tia cartilaginosa & ligamentosa.
Larinx est superior asperæ arte-
riæ pars, tribus cartilaginibus
constans, quarum duæ interiores,
tertia exterior, quæ à forma scuti
Thyroides vocatur; laryngis sum-
mum ostium, ne quid cibi potus-
que illabatur in asperam arteriam,
contegat corpus cartilagosum hu-
midum & viscosum, quod Epiglot-
tis vocatur à similitudine linguæ, &
in spiritus reciprocatione sursum
erigitur; Gargario ceu gurgulio,
aut columella, est caruncula rotun-
da in extremo palato dependens, sub
qua est epiglottis; vocatur quoque
P p 2 vuula,

x.
*Quid vox,
& qua eius
instrumen-
ta.*

vuula, quia aliquando ex influxu humoris ad similitudinem vnae intumescit. his instrumentis ita formatur vox; thorax motu suo, musculorum beneficio, aërem pulmonum comprimit, extruditque per arteriam vocalem seu asperam, qui deinde impingit in laryngem epiglottide occlusam, ibi allisus sonat, ad gurgulionem præterea allisus frangitur variæque temperaturatur, unde & moduli vocis consequuntur.

2. *Consideratio vocis propria physiognomica.* Hactenus instrumenta simplicis vocis formandæ, articulandæ vero voci inseruiunt. Præterea lingua, palatum, dentes, labra, ut diximus supra: iam de diuersitate vocis physiognomico modo agendum est post Aristotelem, in physiognomicis, & tota sectione vndecima problematum, & multis locis de historia, de partibus, de generatione animalium & Galenum in Arte Medica. Examinabimus nonnulla genera per contrarias contracta differentias, vocem grauem, acutam, lenem, asperam, raucam, claram, stridulam, firmam, mollem, rigidam.

3. *De voce graui.* Gravis vox oritur ex arteriæ amplitudine; amplitudo autem hæc ex calore, nascitur, unde etiam cum quis erubescit, grauior est vox, quia nimirum in pudore calor superiora petit.

4. *De acuta.* Acuta vox ex arteriæ angustia oritur, unde fit ut paucus aër attrahatur, atque adeo velocius emitatur; & in vniuersum in omni sono acutum est, quod velox; tardum, quod graue; velox, quod paucum; graue, quod multum; mulieres acutioris semper sunt vocis quam viri, & natu minores fœminæ quam maiores; ut & puer, quam viri, cuius causa est angustia gutturis, nata ex humoris abundantia: cum Me-

tuimus acuta vox est, scilicet superioribus partibus tunc frigemus, unde fit ut vocis instrumentum contrahatur.

5. *De vocis lenitate.* Lenitas vocis arteriæ moderatam sequitur temperaturam, asperitas vero siccitatem, asperitas fit ab inæqualitate duri corporis; arteriam vero duram facit simularium partium, ex quibus constat, siccitas. Inæqualem in iisdem humiditatis defectus; ita Galenus loco citato. Pubescentes adolescentuli, videlicet circa annum decimumquartum, vocalem reddere asperiores incipiunt, (quod tragescere, seu hircire dici solet) cuius rationem sic Alexander lib. 1. problem. 125. reddit, eo tempore corpus ampliatur maximè, & inter cætera aspera arteria dilatatur, acciditque, ut partim plus, partim minus incrementi proueniat, eiusque pars interior inæquabili structura ad guttur usque ascendat: igitur spiritus, cum per eas partes emanet, quasi per itineris inæqualitatem impingit, vocemque inæqualem & asperam agit; post pubem vero tragescere desinunt, quod iam in plenum arteria tota sit dilatata, suamque naturalem æqualitatem recepit, ita Alexander; notat vero Aristoteles hyberno tempore grauioribus esse voces, quam æstiuo, quia tunc aër interior crassior est, ac per consequens tardius mouetur.

6. *Rauca vox.* Rauca vox humoris effectus est in guttur faucesque defluentis, quod multis experimentis constat. nam post potum, raucior; ieiunis, sonora est. Vda corpora raucam vocem edunt, sicca claram: senes plus iuuenibus rauescunt; quia aduentitia humiditate abundant. Gruum cæterarumque auium, quæ raucè vociferantur, arteria facta est à natura.

tura omni ex parte aspera, quoniam ita comodior est ad id, quod author & parens omnium, naturaque spectabant. Leprosi rauci quia, instrumenta vocalia humore habent vitata; homini qui vigilauerit, inquit Aristoteles citata sectione, vox alperior redditur, quia corpus ob cruditatem humescit, maximeque loco superiori vnde caput grauescit.

7.
*Stridula
vox &
strangu-
lata.*

Stridula vox, est ex trementibus musculis, firma, ex firmis. Sunt autem musculi viginti, qui ad instrumenta vocalia concurrunt.

Strangulata vox, ex faucium tumore oritur, (fauces sunt tota illa hiantis oris capacitas ab inferiori maxilla ad ceruicis vsque vertebrae circumsepta) satis ex se patet hoc dictum recte lib. 11. cap. 3. de pronuntiatione expressum à Quintiliano, ut tibi eodem spiritu accepto alium clausis, alium apertis foraminibus, alium non satis purgatæ, alium quassæ sonum edunt; ita voces tumentes fauces strangulant, obfusæ obscurant.

8.
*Flexibilis
& rigida*

Flexibilis vox instrumentorum vocalium mollitudinem, rigida contra eorundem rigorem arguit; mollitudinem humiditas, rigorem siccitas parit; vocale autem instrumentum humidum, varie tractare & dispensare potest aërem ut vult; ac sic tum magnam tum parvam, tum grauem, tum acutam vocem edere; rigidum vero instrumentum hoc non potest, quia de re videri potest Aristoteles, ut & de multis quæ hoc capite tractamus l. 5. de Gener. Animal cap. 3.

9.
*Qui veloci-
ter lo-
quuntur
plerique
mobiles
ingenio*

Qui velociter loquuntur, ut plurimum mobiles & instabiles sunt; nimirum sermo mentis interpretis est & eo modo loquimur quo de rebus cogitamus & discurremus; ac qui

leuiter res ponderant, nec mature perpendunt rerum momenta, in nulla re firmiter hærent, sed subinde mutato consilio rebus nouis mentem applicant. Cuiuscunque, inquit Seneca Ep. 116. orationem videris sollicitam & politam, scito animum quoque non minus esse pusillis obligatum; magnus quisque remissius loquitur, & securius; quacunque dicit plus habent fiducia, quam cura.

Verum ut, tantillum à via decedam, tantillum dico, cum locutio sit vocis per linguam explanatio, breuiter insinuabo sermonem verum esse splendidissimumque mentis characterem, animique speculum, Os iusti meditatur sapientiam; lingua eius loquitur iudicium; os iusti vena vitæ, ac recte Iob 14. docuit iniquitas os tuum, quæ verba sic commentatur Gregorius lib. 12. cap. 14. quod peruerse loqueris, ex peruersiore vita didicisti. vno verbo sapor mentis in sermone gustatur, ut ait Paulinus Ep. 15. at Solon, verba operum imago.



De Blasphemia.

CAPVT IX.



RIA sunt potissima linguæ vitia in pronuntiatione verborum, quæ explicat Aristoteles sect. 11. problemate trigesimo, blasphemias, balbuties, hæsitantia.

Blasphemias est literam exprimere non posse non quidem omnem, sed certam quandam, ut R, S, T, & in aliam quandam labi, ut loco R ad L, aut T, loco S. ad T; loco T ad L; & quidem ut consideratio hæc

1.
*Quid Blas-
phemias.*

PP 3 Phyllo

Physiognomica sit, attendi tantum debet quando hoc contingit ex linguæ vitio, non autem ex praua nationis consuetudine.

2. *Prava nō nullarum regionum pronuntiationes.* Parilini V. gratia S. pro R, & contra, pronuntiant. Vascones B. pro V. conlonante, & contra; vt etiam omittunt P, dicunt enim Ise, pro Ipse.

Neustrij N. pro M, vt Nostrum pro Nostrum.

Britanni l pro gl, vt llaber, pro glaber.

Britones R simplex pro duplici R R, curit pro currit.

Lotharingi contra duplex R pro simplici R, vt.

Martia pro Maria

Romani priscis temporibus S pro R, vnde Valesius, Fufius; pro Valerius, Furius; arboz, labos, pro Arbor, Labor. Maiosibus, Meliosibus, pro Maioribus Melioribus, ex Festo.

Germani, F. pro V. vt Fulnus pro Vulnus, fates pro Vates. Tc pro C. vt fatcio pro facio, Me pro M, Somenus, pro somnus, P pro B; & contra.

Hollandi Dz pro Z, vt Dzeugma pro Zeugma.

Bæoti pro *σίγμα* aspirationem, vt Muha, pro Musa, ac nos contra Græcam alpirationem in S. vertimus, vt apparet in sex, septem, sal, pro vocibus *ἑξ* *ἑπτα*, *ἀλς*.

Prouinciales & Vascones addunt S, literæ, E, dicunt enim Estudium pro studium, Iam ad Coniecturas veniendum.

3. *Prima Blasitani causa, lingua breuior, & de rium defectus.* Blæsus quis esse potest, si lingua breuiorem habeat quam par sit, quod rarissimum est; contingit tamen aliquando, & hac nostra ætate non nemo fuit, mihi probe notus, qui cū in pueritia & adolescentia præ nimia linguæ breuitate vix commode lo-

qui posset, tandem pene continua linguæ exercitatione id consecutus est, vt expeditissime loqueretur, adeo vt qui iuuenem nouerant virum admiraretur in pulpitis Ecclesiasticis tonantem & fulminantem; sed is erat, qui licet multa difficilia esse sciret, indefesso tamen hominis studio nihil pene impossibile duceret; potest etiam quis esse Blæsus quod aliqui dentes desint.

4. *Ad quam rum litterarum pronuntiationem lingua longitudo & anteriores dentes requiratur.* Videndum iam ad quas literas potissimum linguæ longitudo aut interiores dentes, aut vtraque requiratur idque ex Martiano Capella; Requiritur ad C, quod vterunque extremo linguæ molaribus ap-pulso pronuntiat.

Ad D, quod à pulsu linguæ circa superiores dentes nascitur.

Ad I, quod pronuntiat prope dentibus pressis.

Ad N, quod lingua dentibus appulsa colliditur.

Ad R, quod lingua crispante corraditur, si autem lingua breuior est; crispari non poterit.

Ad S, quod sibilum facit dentibus verberatis, vnde & *σίγμα* dicitur *ἀπὸ τοῦ σίγειν*, id est, stridere, vt stridet ferrum in frigidam iniectum.

Ad T, quod pulsu linguæ dentibus impulsis extruditur At vero ad sequentes literas non requiruntur; nimirum ad A quod sub hiato oris congruo, solo spiritu profertur; ad B; quod labiis per vim spiritus reclusis pronuntiat; Ad E, quod fit à spiritu, dum lingua pressior manet; ad F quod labrum depressius, & linguam palato leniter adhærescentem deposcit; ad G, cuius pronuntiatio est spiritus cū palato. Ad H, quæ litera nihil habet, nisi quod, vt litera scribitur, & fit sola vehementiori aspiratione;

aspiratione; ad L, quod linguæ palatoque dulcescit; ad M, quod labiis imprimitur, lingua prope quiescente; ad O, quod rotundi oris spiritu comparatur; ad P, ubi labris spiritus erumpit; ad Q, quod appulsu palati ore restricto pronuntiatur; ad V, quod ore constricto labrisque prominulis exhibetur: de X, Y, Z, nihil dico, nam eodem modo quo I. pronuntiatur; X, & Z, sunt literæ duplices, seu æquipollentes duabus consonantibus; ex quibus de utraque ferendum est iudicium; nam X, æquipollet tum C, & S, ut patet in voce Alexander, tum G & S, ut patet in voce, Rex, quæ idem est ac, Regs: Z æquiualeat duobus S. seu duobus sibilis, unde patrizo, & patrisso idem sunt; aut S, D, unde Gasda, pro Gaza dicitur; K, idem est ac C.

5.
Secunda
causa
balbutiei
nimia siccitas.

Secundo blæsus est cui lingua vehementer est siccata, siue quod sermocinando nimis laborauerit, siue quod tibiam diutulè animauerit, siue quod longa ægitudine fuerit afflictatus, viresque debilitatæ, tunc enim quia lingua firmiter stabiliri nequit, blæsitare continger; verum si quis naturâ blæsus est hoc siccitatis nimie symptoma non erit, cum nunquam ita esse possit à natura, quin lingua habitum seruet naturalem, sed potius aut breuitati, aut humiditati linguæ erit adscribendum, de quo iam agetur.

6.
Tertia
causa hu-
miditas.

Tertiò humida temperies blæsitatem inducit, nam quod humidus est firmiter stabiliri nequit, certarum autem literarum pronuntiatio firmam linguæ stabilitionem deposcit, & vero videmus pueros quia molliora, tenuioraque habent crura, ol firmari obnitiq; valide non posse, & ebrios aliquando turbide &

obese loqui, quia nimia humiditate prægrauatur, & dilatur lingua. Recte Hippocrates l. 6. Aphorism. 32. *Trauli seu blæsi ab alui profluvio maxime capiuntur*: cuius ratio est, quia his, si natura tales sunt, alterum horum contingit, aut cerebrum habere humidum, aut linguam, vel utrumque; è cerebro quidem talem sortito temperaturam defluere par est humiditas superfluitates, atque inde fluentes in ventrem suscipi; unde & longis profluviiis homo capitur; lingua vero admodum humida naturaliter existente, & ventriculum talem esse par est, ut qui alteram tunicam communem habeat cum lingua, imbecillè que esse ex humiditate; ventriculi autem propria passio est diuturnum profluvium; hæc Galenus commentario in citatum Aphorismum, ubi vox Hippocratis, *trauli*, male à nonnullis versa est, *balbi*, blæsi autem verti debuisset.

Quartò ex nimia crassitie oritur 7.
hoc vitium, at crassities vel ex nimis crassis humoribus, vel nimio humoris cursu è cerebro progignitur, quod vero crassum est, ægre mouetur, tractatur, flectitur, crispatur, quod tamen necessarium est ad sermonem.

Quarta
causa ni-
mia cras-
sities.

Quintò ex linguæ constrictione, 8.
& si posterius ligata est, non bene pronuntiatur R, si antè, non bene effertur S, atque huiusmodi blæsos videre est in libro Iudicum. Ancyloglossum vocat Paulus Ægineta hoc vitium linguæ astrictioris: Baptista Codrôchius Medicus Imolenis duos libros scripsit de vitiiis vocis.

Quinta
causa lin-
guæ con-
strictio.

De



De Balbutie & hæsitantia

CAPVT X.

1.
Quid bal-
buties, &
hæsitantia.

BALBUTIES est syllabam prætermittere vel litera; hæsitantia est, syllabam syllabæ non posse iungere propere: atque his duobus vitiis, ut & blæsitati iam dictæ, obnoxius est solus homo, quia solus inter animantes articulata vitur voce, in qua sola hi navi labefque sermonis insidunt.

2.
Vnde hoc
vitiū bal-
butiei ori-
riatur.

Balbuties quæ ex linguæ vitio oritur, tum ex breuitate, constrictione, tum ex siccitate, aut humiditate, crassitieque nimia linguæ potest nasci, quare idem de ea, quod de blæsitare hæcenus diximus, sentiendum est; addendum præterea sæpe manare ex nimia melancholia, aut frigore, adeo ut lingua prægrauetur & torpescat, & ad motum ineptior reddatur, vnde qui literariæ quieti se dediderunt, nisi frequenti exercitatione linguam deonerent, ex melancholico succo, quem facile contrahunt, in proximo sunt balbutiei periculo, atque adeo hæsitantiæ; deinde balbutit sæpe, qui ingenio est promptiori, vnde illud *Balbi ingeniōsi*, & vero quod ingenij portentum in Aristotele molita est natura? eum in loquendo balbutiisse refert Timotheus Athen. l. de viris. Ratio dicti est, quia citatissimam cogitationum vicissitudinem impetumque imaginandi lingua sequi vix potest, vnde turpiter impingit, & nonnullis, quæ pronuntianda fuissent, omissis, quæ recentius proposita sunt animo, voce formare conatur.

Inter balbos princeps forte censi possit Milchaël Balbus, Imperator adeo in literis componendis impeditus, ut librum alius facilius perlegeret, quam ipse sui nominis elementa recenseret, ut ait Cedrenus; Ludouicus etiam Caroli Calui filius, quod impeditoris esset linguæ, Balbus est cognominatus, Metellus Pontifex apud Romanos multum laborasse fertur ut verbum (opifera) rite, & sine offensione exprimeret, in ædis dedicatione, nam apud Romanos in consecrando templo, ne syllabam quidem cadere oportebat, ita Plinius l. 11. c. 37.

3.
Nonnulli
balbi.

Hæsitantia ex siccitate & humiditate nimia, ex nimio, oneroloque melancholiæ fœnore, sæpe etiam ex nimia imaginationis celeritate nascitur; & quidem recte notat Aristoteles sec. 11. prob. 36. trepidantes magisquam vinolentos lingua hæsitare, nam hic affectus, inquit, simili generi stuporis est, quod lingua expeditæ moueri nequeat; id autem à frigore oriri potest, quod vinum tollit, trepidatio facit: porro qui lingua hæsitant inquit idem prob. 35. loqui nequeunt voce submissa, nam in ipsis quodam offensaculo vox sistitur, retineturque, quare conatus ad loquendum adhibendus est; ubi vero adhibetur, altiore esse vocem necesse est.

4.
Vnde ori-
tur hæsi-
tantia.

Nolo hic addere quod deblatrant Astrologi, delirant enim, ut in aliis plerisque, balbutiem oriri ex eo, quod quis euerso, aut retrogrado nascatur Mercurio; sed vnum addam, quod verissimum est, sapius contrahi balbutiem ex consuetudine nimis celeriter loquendi, quæ quandiu non deponitur, fit ut nimia celeritate voces syllabæque præteruolent, aut cum non satis attenta cogitatione in voces incurrimus, subito,

5.
De balbu-
tie deliriū
Astrologo-
rū & noua
causa bal-
butiei.

subito, quasi attoniti, hæremus:
sed hæc satis de vitiis.



De Saliva.

CAPVT XI.

1.
Quid &
vnde sa-
liua.



VMESCIT linguamulti-
plici humore, ac primum
quidem eo, qui in stoma-
cho conceptus, ex tenuis-
sima quaque chyli parte in os cor-
riatur; deinde eo, qui ex cerebro
defluit per eius ossis meatus, quod
colatorium vocant, atque hinc fit
vt saluosum sit illis os, quibus
rheumate abundat cerebrum, qui-
busve humet stomachus; vt fit cum
nimia est potus ingurgitatio, aut
copiosior victus ex humidioribus
cibis comparatus; Refert Gyraldus
in 3. dialogo historiarum Poetarum ex
Suida, Antimachum quendam Poë-
tam Melicum (non Colophonium
illum) Psecam cognominatum, quod
sputo eos, cum quibus colloqueretur,
perfunderet, est enim Græcis
leuis illa aspersio, *ψέγας*. Inter Po-
loniarum Duces VVadislavus filius Mi-
ckrislai propter crebræ sputationis
vitium, Plunachs, id est, sputator,
dictus est. Denique os humectatur
salina, quæ è duobus glandulis car-
neis, tonsillas vocant, perpetuo sub-
ministratur, per infundibulum seu
peluim quæ membranula est, infun-
dibuli formam referens, & à tercio
ventriculo oritur.

2. Subministratur, inquam, tum ad
Vary usus, saporum perceptionem, tum ad lo-
cutionem, neque enim quidquam,
nisi in humido, gustatur, nec voces
arida lingua pronuntiare potest; mul-
tum etiam confert ad concoctionem
cibi, qui, dum attrahitur & præman-

ditur dentibus, multa saliva affici
& præparari potest; de quo egregie
philosophatur Hieron. Dandinus
lib. 2. de anima digress. 26. nimirum,
ex Galeno lib. 3. de facultat.
naturalibus, triticum ore præman-
sum, & saliva permixtum maturan-
di vim & facultatem habet, nec ve-
ro haberet, si aqua, aut alio modo
attritum esset. Notum etiam est ex
cod. Galeno lib. de inæquali tempe-
rie, ieiuni hominis salivam viperæ
mortiferam, viperæ verò salivam ho-
mini valde perniciosam, experien-
tia quoque exploratum est, homi-
nis vnius salivam alteri obesse, vnde
forte inter excultioris politiarum viros
vsu receptum est, vt alter alterius
scypho non vtatur ad bibendum;
quod si tanta salivæ facultas est, mul-
to maior erit in alterando afficien-
doque cibo dum commolitur den-
tibus, atque in ore versatur, vt fa-
cilis in ventriculum digerendus
demittatur.

Indicium hic reuelandum, quo
saliva à reliquis pituitosis humori-
bus internoscat: saliva semper sal-
sa est, atque hinc salivæ nomen, al-
ba, ex multo aëre intercepto, omne
enim humidum aëri permixtum al-
bescit, vt contingit in niue, & spu-
ma, quanquam nix spuma est. Porro
saliva ore agitata multum potest
aëris intercipere, quia crassior est;
at crassior est, quia multum salsedi-
nis continet.

Ex saliva non video quas conie-
cturas ducere possimus, nisi quod
quibus affatim, intra modum tamen,
suppetit, & exquisitioris gustus, &
expeditioris linguæ, & ad digeren-
dum cibum aptiores censendi sunt,
atque adeo firmioris sanitatis; pau-
cissimæ salivæ cerebrique: siccio-
ris fuisse oportet Antoniam Drusi;

Qq quæ

3.
Signum ad
internoscē-
dam sali-
vam à re-
liquis hu-
moribus.

4.
Qua conie-
ctura ex
saliva.

quæ nunquam in vita expuit ex Plinio lib. 7. cap. 19. Constantius Cæsar, nunquam quoad vixit in publico spuisse visus est ex Marcellino lib. 21. de salina fusè scribit Hieronymus Mercurialis lib. 3. de excrementis: aliique Medici passim.



De Risu.

CAPVT XII.

I.
Quid risus, quod eius obiectum.



OLVPTATIS primus, & maxime proprius effectus est dilatio cordis, sanguine & spiritu ad exteriores partes copiose effuso, unde & nonnullos gaudium, propter nimiam spirituum iacturam, mortuos esse legimus; affectum hunc voluptatis, risus consequitur; ut tristitiam, fletus; eius obiectum est, inquit Fracastorius lib. de sympathia, cap. 20. res noua, iucunda, repentina, leuis, ac ludicra, ut faceræ, quæ argutias habent; & extranea quædam, subito quodam ac concinno modo facta, ut si quis politiarum studiosus, elegantia ac quasi numero gressu incedens, in lutum cadat, dum res noua ac repentina admirationem facit, ludicra verò ac iucunda suspensionem animi tollit, repentinâ fit dilatio cordis, ac magna vitalium spirituum effusio, quæ confestim musculos thoracis & diaphragmatis concutiunt, & titillant; ad motum harum partium sequitur motus musculorum, qui à lateribus buccæ sunt, fitque illa oris diductio, quam risum vocamus; idque ad exprimendum animi gaudium; de his, qui plura volet, legat præclarum tractatum Elpidij Berretarij Priscien-

sis de risu. Licet vero de moribus auctore Ecclesiastico Physiognomicas ducere coniecturas.

Ad risum procliues, maximè sanguinei, & choleric; quia calidiores sunt, & apud Græcos risus dicitur *γῆως*, ab *ἐλν*, id est, calor; Grammaticis nimirum innotuit à calore oriri risum; ratio propositio-^{2.} nis est; quia spiritus defæciores habent ac fluidos, magis quam melancholici, ac phlegmatici, ac cum lienis primus ac præcipuus sit vsus iecur purgare, fæculentum, crassum, ac tetrum sanguinem ad se trahere, quamobrem reliquum sanguinem puriorem & agiliorem facit, nonnullis occasione dedit æstimandi lienem risus esse causam:

*Cor sapit, & pulmo loquitur, sel
commouet iram,
Splen ridere facit, cogit amare
iecur;*

Ad quod facit illud Poëtæ:

*Quid faciam? Sed sum petulanti
splene cachinno*

Accedit alia ratio, quia obiectum risus est res iucunda, ad risum igitur maximè ducuntur, qui suoapte ingenio hilares sunt.

Pueri, mulieres, fatui, ac quilibet inexperti facile rident, quia illis omnia noua, at nouitas risum facit, Tyrinthij, cum *φιλοκλωτες* essent, & hoc nomine à vicinis male audirent, Delphicum oraculum consuluerunt, respondit Pythia, ita tandem eos hoc malo liberandos, si Neptuno Taurum immolarent, & eum *αχλαροι* in mare proiicerent; illi, re deliberata, pueros omnes ab hoc sacrificio abegerunt, ne quod esset ridendi periculum, ita Eustathius Odyssea 6. ex Athenæo; at sapientes, & viri maturi Iudicij haud facile rident, non modo quia^{3.} ratione

*Sanguinei
choleric
ad risum
procliues.*

Pueri, mulieres, omnes inexperti ad risum procliues: cetera sapientes, & cogitantabundi.

ratione risum continere possunt, sed etiam quia pauca illis noua & inuenta, Anaxagoras Clazomenius ex Athenæo lib. 8. Phocion Atheniensis ex Plutarcho in Apophthegmatibus, Marcus Crassus Licinius, auus eius quem rapuerunt bella Parthica ex Plinio lib. 7. cap. 27. nunquam risisse feruntur; quanquam alij; ut Marcus Tullius lib. 5. de finibus, hunc Marcum Crassum semel risisse tradunt, dum vidisset Asinum carduos edentem, tuncque erupit in hæc verba. *Similes habent labra latucæ*. Ex his omnibus patet, quam vere dicatur frequentem risum stultitiæ leuitatisque signum esse, & vulgare adagium est. Risus abundat in ore stultorum. Michaël Scotus homines ad risum procliuēs ait esse simplices, varios, instabiles; cito credentes, non secretos, & crassæ Minæ. Cogitabundi præterea, laboriosi, pauci sunt risus, nam in rem aliquam intenta cogitatio risus frequentiam impedit, animum alio auocando. Plato etiam iuuenis, quia maximè studiosus, nunquam, nisi modice, risisse visus fuit ut refert Laërtius lib. 3.

4. *Altus risus inuerecundi, leuique hominis signū est.* Altus risus & cachinnus est hominis inuerecundi valde leuis, contra, modicus sapientis, ita Rhafis A Porta, Cocles, Conciliator, adeo inhoneste ridebat Hellogabalus, ut solus in Theatro audiretur, ut refert Lampridius. Claudius Cæsar ex Suetonio ad cachinnos maxime procliuus; sanè ut habet Ecclesiasticus 21. *Fatus in risu exaltat vocem suam, sapiens autem vix tacite ridebit*, cuius loco Clemens Alexandrinus Pædagogi lib. 2. cap. 5. de risu, legit *vir autem astutus vix tacite ridebit*, at per astutum, sapientem, & prudentem intelligendum ait. Se-

neca his præceptis ad sapientiam muniuit viam, *Sales tui sint sine denre, ioci sine vilitate, risus sine cachinno, vox sine clamore, incessus sine tumultu, quies sine desidia, & cum ab aliis luditur, tu sancti aliquid, honestique tractabis; interdum requiem animo tuo dato, at requies illa, plena sit sapientia, studij & cogitationis bona. Si ridere concessum sit*, inquit Tullius Tusculan. lib. 4. *vituperetur tamen cachinnatio*: Clemens vero Alexandrinus loco iam citato de hac tota re egregie disputat, *Risus*, inquit, *si quo modo oportet, proferatur, præferi decorem & honestatem: sin aliter prodeat, indicat intemperantiam; nam, ut semel dicam, quæcunque sunt naturalia hominibus, ea ab illis minime tollenda sunt, sed eis potius modus, & conueniens tempus adhibendum, non enim, quia homo est animal vi ridendi præditum, ideo perpetuò ridendum est, quandoquidem nec equus, cuius proprius hinnitus est, semper hincit: vltimum producam Basilium ad q. 17. fusius disputatam: Sed quod à multis, inquit, contemnitur, non modica custodia, his, qui exercitantur, (ceu ad pietatem instituuntur,) dignum est: Nam intemperanti ac immodico risu teneri intemperantia signum est, & non sedatorum motuum, & quod anima laxitas, non exacte ratione comprimitur; etenim vsque ad hilaritatem risum anima latitiam detegere non indecorum est, ut indicetur solum id quod scriptum est, cor gaudens exhilarat faciem: verum cachinnari voce, & ebullire corpore, non est eius qui animam sedatam habet, neque probati, neque eius qui sui potens est; confirmat autem hunc sermonem sapientissimus Salomon, dum ait stultus in risu exaltat vocem suam, vir autem*

autem sapiens vix tacere ridebit. Hanc risus speciem etiam Ecclesiastes reprobans, velut anima stabilitatem maximè euertentem, ait risum dixi errorem, & Prouerbiorum scriptor, sicut sonitus spinarum sub olla, sic risus stultorum; scilicet uterque vehemens est, & eminens auditur, & ad nihilum valet nisi ad onerandas aures, & Dominus necessarios affectus carnis sustinuisse videtur, & quicunque virtutis testimonium habent, velut laborem, & lassitudinem, & ob afflictos misericordiam, risum vero nunquam admisisse quantum ex Euangeliorum historia constat.



De motu & quiete.

CAPVT XIII.

1. Quid motus nomine intelligatur.



INTER non naturalia, quæ corpus immutant, iam recensuimus motum & quietem. Motus nomine omnia exercitiorum genera comprehenduntur, inter quæ, alia sunt tantum exercitia, vt cursus, lucta, palæstra, pilæ exercitatio, digladiatio, pancratium; ad quæ reuocanda sunt equitatio, gestatio, frictio, quæ extrinsecus corpori adueniunt: alia sunt & exercitia & opera, quia opus post se aliquod relinquunt, vt est venatio, pilcatio, agricultura, omnesque artificum operationes. Ber- tinus lib. 8. cap. 21. alio modo motus & exercitationes diuidit; motus, inquit, alius est celer, in quo inest mouendi celeritas, cui contrarius est tardus; alius vehemens, in quo celeritas & violentia simul adfunt, cui contrarius est lenis; alius est va- lens, qui citra celeritatem robuste

fit, cui contrarius est imbecillus; ad celerem motum reuocatur pilæ exercitatio, digladiatio, saltatio; ad vehementem teli iaculatio, disci missio; ad valentem nonnullæ brachiorum, aut totius corporis adhibita contentione motiones; ad imbecillum vèctiones multæ.

Porro, motus, qui non cogit ad crebrum anhelitum, nullo modo cē-
fendus est exercitium, ne mediocre
quidem idque ex doctrina Galeni &
Auicennæ, & reliquorum omnium
Medicorum; atque illi duo Medi-
cinæ principes exercitium definie-
runt, motum laboriosum qui respi-
rationem mutet, deridentque eos,
qui tenues deambulationes exerci-
tia vocant: legi potest Galenus lib. 2.
de sanitate tuenda vbi hoc sæpius
repetit. Atque vt de motu seu exer-
citatione primum agamus, tum de
quiete, habitudinem corporis, ex
motu & exercitationis facile pote-
rit Physiognomus augurari, vt pa-
lam sequentibus Canonibus facturi
sumus.

Primus est, ad valetudinem,
commodamque corporis, habitu-
dinem diuturnamque vitam mul-
tum valet exercitatio, quod au-
thoritate, experientia & ratione
conficiendum est. Autoritas mul-
tiplex est, Hippocrates 6. Epide-
miorum sect. 4. duos ait esse longe
præstantissimos sanitatis tuendæ
modos, ad labores impigrum, ad
cibos insaturum esse; Galenus, qui
ante cibum exercitio vtatur, & in-
ter vescendum à cibis prauis absti-
neat, ei vegetam, florentem, perpe-
tuamque sanitatem spondet; con-
fertque hos duos tuendæ sanitatis
cardines, abstinentiam & exercitium
atque exercitium abstinentiæ lon-
ge anteponit, licet enim quis par-
cimoniam

2. Motus, nisi ad crebrum cogat anhelitum, non est exercitium.

3. Ad sanitatem diuturnamque vitam valet motus, probatur auctori- tate.

eimoniam colat, vix tamen integram valetudinem tueri poterit, nisi exercitationem adhibeat; contra vero si hanc adhibeat, etiam si paulo liberalius cibis utatur, facile sanitatem tuebitur. Auicenna summus inter Arabes, *Si quis, inquit, labori parcit, nunquam integra sanitate fruetur.* Aristoteles sect. 1. probl. 47. querit cur cibum imminuere, laborem augere salubre est, respondet *Quia causam agrotandi ciborum habet nimietas, qua tunc certe exultat, cum aut cibus superest, aut labor deficit.* Idem Aristoteles 2. Eudemiorum c. 6. ait in *laborando excedere quam deficere, edendo vero deficere, quam excedere, salubrius esse.*

4.
Probatur
experien-
tia.

Ad hæc experientia compertum est, animum quidem sedendo sapientiores, corpus vero laborando fieri sanum, vegetumque: & vero rustici homines, etiam si pessimo victu utantur, sani tamen & incolumes in longissimum tempus vitam prorogant; opulentiores, etiam si delicatioribus cibis utantur, quia otiosi sunt, morbis affliguntur plurimis; Aues in aviariis, pisces in viuariis insalubres & gustui sunt insuaues. Ioannes Aragonum Rex 18. usque ad octogesimum annum prospera semper usus valetudine, propter munditiam, cuius studiosissimus semper fuit; abstinentiam cibi & potus, laborisque usum assiduum, ut refert Marinæus lib. 12. nimirum illi ut de bonis viris apud Pœtam dicitur, labores obsonij loco erant.

5.
Ratio
probatur.

Ratio autem huiusce Canonis, est, quam attulit Rodericus à Veiga; corporis alendi tuendique in sanitate vis omnis in alimenti posita est appetentia, coctione, distributione, purgatione, (siquidem ali-

menti excrementa per moram in calido humido loco putrient,) quæ omnia exercitium appositissime præstat, appetentiam augens resolutione; coctionem, calore; distributionem motu ipso; expurgans, dilatatione, & meatuum seratione; per motum spiritus agitantur, & eorum impetu cutis spiracula magis dehiscunt & excrementa expelluntur; quare in vniuersum tenendum est, motum tria commoda afferre, calorem augere, membra indurata, humiditatem soluendo, spiritus agitare, qui, quod diximus efficiunt; Galenus librum de exercitio parvæ pilæ scripsit, ubi ipsum omnibus corporis exercitationibus longe præfert, propterea quod omnes corporis partes equaliter moventur; porro quæ hætenus dicta sunt, de modica & tempestiva exercitatione intelligenda sunt, nam immodica & intempestiva calorem nativum dissipat, facultates & functiones infringit, concoctionem impedit; ea autem exercitatio modica est, quæ, eo usque suscipitur, cum corpus lassari & grauare moveri incipit, ita Galenus. aut, si vis plenius ex Auicenna, cum sudor effluit copiosus; quæ in re notandum est initio exercitij sæpe madorem quandam leniusculum contingere qui oritur à sero vasorum ad cutem euocato, at nondum est mediocritas exercitij, sed tantum cum postea sudor copiosior manat; tempestiva autem est ea exercitatio, quæ toto mane usque ad prandium suscipitur cum scilicet alimentum in cœna sumptum iam concoctum ab hepate membris distribuitur, tunc enim distributio inuatur, & acceleratur, ut M. Aurelium Imperatorem fecisse legimus, qui semper mane ante prandium sese exercebat; post sum-

Q 9 3 pram

ptum vero cibum, si largius sumatur exercitatio, alimentum nondum concoctum rapitur ad membra, futurum magnorum morborum seminarium. Fateor Auicennam & Haly commendare deambulationes à cœna, quas etiam Hippocrates l. de diætâ valde commendat, sed sunt potius leues motus, quibus scilicet motibus cibus recenter ingestus ad fundum ventriculi detrudatur, quo melius de nocte concoquatur, quàm exercitia, quæ sane noxia essent, quia ad partes exteriores spiritus caloremque euocarent, quo concoctio retardaretur, imò & cibus, citius quam par esset, è stomacho per pylorum cederet.

6.
*Pituitosi
indigent
magno
exercitio.*

Secundò pituitosi indigent exercitio, quod mediocritatem superet, abundant enim excrementis quibus purgandis, calor per motum excitatus, necessarius est; biliosis vero exercitium aliquando salubre est, aliquando insalubre est; insalubre quidem, immo otio opus omnino est, si calor immodicus est, ne fuligines acres magis incendantur; salubre vero est, sed & parum & tardum esse oportet, si calor moderatus est; nonnullis autem, ut ætate aut morbo fractis, famescitibus, inanitione laborantibus, omnino prohibendum est.

7.
*Quies la-
bore par-
tior esse
debet.*

Tertiò quies labore multo partior esse debet; & vero Deus sex quidem dies labori, septimam vero tantum quieti destinavit; tempestiva quies & moderata, ciborum concoctionem iuuat, corporis lassitudini leuandæ confert, curisque animi mitigandis; immodica corpus debilitat, ignauumque reddit, nativum calorem cōsopit, senectutem accelerat, excrementorum prouentum accumulat, accochymiam &

obstructionem ingerit, ac propterea animi torporem inuehit, & illius aciem retundit.

Cæterum hic maxime observandum est, quo cutis rarior, eo minori exercitio opus esse ad sanitatem tuendam, quia citius exhalant purganturque excrementa; qui crassiorem, multo majori; atque hæc cutis habitudo multis morbis obnoxia est: quare Galenus l. 1. de sanitate tuenda, morem illum Scytharum recens natos infantes in frigidam immergendi, ut cutis solidior euaderet, penitus damnat; propterea quod ad vitæ cōseruationem necessarium sic cutem non penitus indurari, ne meatus ad excrementorum euaporationem à natura destinati penitus occludantur, consultiue modicam salis asperisionem ad infantilis cutis mediocrem indurationem.

Claudet hunc Articulum Hippocrates, ex cuius libro de Salubri diætâ pauca delibo. Ambulandum est hyeme velociter, æstate autem leniter. Exercitiis qui vtuntur hyeme, currere ac luctari debent; æstate vero, luctari quidem parum, currere autem minimè, sed multum deambulare ad ventum & frigus; carnosos ambulare citius oportet, graciles vero tardius; pingues, & qui graciles fieri volunt, omnes labores ieiuni facere debent, ac cibos assumere adhuc anhelantes ex fatigatione.

8.
*Qualitas
cutis men-
surâ exer-
citiij docet.*

9.
*Varia ex
Hippocrate.*

De



De somno.

CAPVT XIV.

1.
Quid som-
nus.

SOMNVS Græce ὕπνος di-
citur ἀπὸ τῆς ὑπνοῦς ἐν ὅπρως,
quod animi secessum ex-
plicare licet: opponitur autem vi-
gilia, ut habitui priuatio; vigilia est
sensuum externorum functio, som-
nus eorumdem omnium sensuum
externorum ligatio, ad animantium
quietem & salutem instituta; di-
ctum est, omnium sensuum exter-
norum, quia si vel vnus sensus li-
bere suo munere defungatur, iam
somnus non est; ac propterea à
Tertulliano lib. de anima vocatur
mortis speculum; à Virgilio 6.
Aeneidos, *lethi consanguineus*; à
Seneca in Hercule furente, *frater*
dira mortis. Ibraimum ad summos
honores euectum, & præcipuum
Turcici Imperij Ministrum, dor-
mientem necari iussit Solymanus
Turcarum Imperator; nec fidem
quam dederat nunquam se ei viuo
mortem illaturum fregisse credidit,
cum à Multimane, seu Sacerdote
Turcici Iuris Interprete didicisset,
qui dormiunt inter viuos non esse
numerandos: Notandum autem est
quod dixi, liberè, nam fieri potest
ut imperfectè aliquis etiam sensus
in somno operetur, ut nonnullis
contingit audire, & ad dicta res-
pondere; additum est, ad animan-
tium quietem & salutem, ut exclu-
deremus torpores quosdam, qui vi
morborum contingunt, ut Apople-
xiæ, Epilepsiæ, Cataphoræ, & si-
milium quæ perniciem non salutem
moliuntur: somno autem spirituum

animalium dispendia refarciuntur,
spiritus vitales perfectius elaboran-
tur, melior fit concoctio; *somnus*
est recreator corporum, inquit Ter-
tullianus, *redintegrator virium*, *pro-*
bator valetudinum, *pacator operum*,
Medicus laborum Prudētius hymno
6. vocat *Medicinalem voluptatem*,
Synesius l. de insomniis *Medicum*;
in somno cerebri quiescit, in vi-
giliis exercetur, inquit Galenus l.
de symptom. causis c. vlt.

At quomodo ligantur sensus ex-
terni? scilicet ex eo quod spiritibus,

2.

sine quibus nullum fit naturæ opus,
inhibetur via ne commencent ad sen-
sus; inhibetur autem via cum sen-
sus communis, seu primum senso-
rium ligatur, atque impeditur, ne
per ipsum spiritus animales sensiti-
uarum actionum administri in sen-
sus externos illabantur: portio oc-
cupantur, sensus communis ostia &
meatus cum vapores à ventriculo in
caput ascendunt, & eius loci frigore
refrigerati, descendunt in venas &
neruos, per quos spiritus ad sen-
suum domicilia effunduntur, eo-
dem modo quo vapores à sole in al-
tum sublatis frigore aëris concre-
sunt, & in pluuiam concreti des-
cendunt; vapores igitur ibi refrige-
rati, & ad venas nervosque delati
repellunt calorem, & spiritus eo à
corde missos, qui statim ad partes
internas suumque fontem sese re-
cipiunt, hæc somni causa & origo,
ac cum primum quis se quieti dat,
mox refrigeratur cerebrum, otium
namque frigiditas comitatur, tum
infrigidantur & addensantur vapo-
res, & cætera, quæ iam dixi-
mus, consequuntur. Initio somni
superiora frigidiora; inferiora,
calidiora; spiritu scilicet ad in-
feriora sese recipiente: potest
etiam

Quomodo
ligantur
sensus ex-
terni.

etiam fieri ut sine vaporibus ex cibo potentia retentrix ad naturæ debilitatæ restorationem spiritus suspendat, ne ad sensus effluant, quod ita intelligendum est ut non omnes inhibeantur; nam semper aliqui quasi furtim eò delabuntur, quod patet ex eo quod vehemens sensibile excitet dormientem, sensuque percipiatur, quod fieri non posset nisi aliqui spiritus ibi essent; ac spiritus isti voluptatem illam efficiunt quam percipit qui dormire incipit, tunc enim subilientes, quasi per angustas vias, in sensus irrepunt.

3.
*Qui sine
somnia-
lofi.*

Porro somniculosi sunt primo qui temperaturæ sunt calidæ & humidæ; nam humor vaporem supeditat, calor excitat; hinc pueris, quia calidi & humidi, somni abundantia valde secundum naturam est, inquit Galenus lib. 3. Aphorism. Comm. 3. Præterea pituitosi, quia vaporibus abundant, ac maximè si adsit pituita dulcis, quæ dulcedo contrahitur ex admixtione sanguinis, leniter enim adblanditur naturæ; ac rectè Medici ex affluentia pituitæ dulcis somnum abundantiorum, ex acetosis famem, ex salis sitim, ex crudis sitis interpellationem oriri aiunt. Tertiò, quibus tenues angustæque venæ ac nervi, quia meatus angusti facile clauduntur, ac per eos humor è cerebro manans non nisi ægre potest effluere, ideòque in ipsis diu insistit, non secus ac per angustiores fistulas aqua guttatim ac lentè decurrit. His adde pumiliones & quicunque magna habent capita aut superiora inferioribus multo maiora, carnem mollem, oculum humidum, ad clausuram declivem, quia in omnibus id genus hominibus multum exhalationis ad caput ascendit, quæ somni

causa est, vnde veteres Romani, cum temperatissime viuerent, ad somnum conciliandum lactucis, quæ vaporosæ sunt, ad finem cœnæ utebantur, cum contra iam à longo tempore ad excitandam appetentiam initio cœnæ esitari soleant vnde Martialis lib. 13.

Claudere quæ mensas lactuca solebat anorum,

Dic mihi cur nostras inchoet illa dapes.

Tacitus Imperator lactucas frequenter edebat, identidem prædicans se somnum lactucarum esu mercari, ut refert Sabellicus lib. 7. Enneade 7. porro quod Epimenidem Cretensem adeo somniculosum nobis referunt antiqui, ut 77. annos, quod ait Pausanias, vel 47. ut affirmat Eudæmus, dormiendo transegerit, inter fabulas recensendum, aut meras dæmonis præstigias; sed ille somnus 7. Dormientium adeo in Ecclesia celebrium, sicut & aliorum quinque apud Paulum Diaconum Deo soli tribuendus est.

Qui plurimum dormiunt, primo humorum magnum scæus contrahunt; nam calor vapores ad cerebrum delatos non absumit, vnde incraassantur, ac deinde in totum corpus dissipantur, calor in somno ad interiora se contrahit, superfluitates multas gignit, & vero experimur, si fortè siticulosi nos quieti tradamus, cum euigilamus, sedatam sitim, hinc tritum illud, qui dormit, bibit.

Hic satur irriguo manuli turgescere somno.

Præterea expuimus plurimum & excreamus mane dum à somno surgimus, quod signum est contractarum per somnum humiditatum; secundo grauiorem vocem habent, nam pulmonibus humefactis

4.
*Quomodo
affecti qui
plurimum
dormiunt.*

factis humescit aër, humectus crassior fit, crassior difficilior extrahitur, & in hoc grauitas vocis posita est. Tertio in vigilia spirituum laborant inopia, nam propter vaporem crassum diutius in meatibus contentum, plus equo laxantur spirituum viæ, vnde postea in vigilia celerius quam par sit elabuntur. Quarto hebetioribus sunt sensibus, ac maxime oculis, tum propter nimium humoris affluxum, tum propter nimias serias ac desuetudinem sentiendi atque adeo propter nimiam spiritus, quo fouebantur, absentiam eo namque absente siccantur, rigent, contrahuntur, corrugantur, & postea ægre ad operandum redeunt. Itaque si nimio somno indulgemus vix lucem postea contueri possumus velut si ex tenebricoso loco ubi diutius morati essemus, foras prodiremus. Tradunt naturalis historiarum auctores leporum minus acuta oculorum acie, tum quia oculi exporrecti, tum quia præcisæ palpebræ pupillis munimenta non præbent, vnde hebetem atque diffusum esse visum necesse est, maxime vero, quia somno deditissimum est animal. Quinto color naturalis minuitur, de quo præclare Basiliius hom. 10. Hexæmeron. *Vigilanti color est alius, alium dormienti, in illo quidem flos coloris enitescit, sequæ exeret rubicundior*, (nimirum calore ad externas prodeunte partes) *in hoc contra extimarum partium caliditas refrigit, ut quæ se proripuit in intimos recessus corporis, atque hinc fit ut dormientium corpora pallore liuescant.* recte Galenus Cómmento primo lib. 2. Aphorif. *vigilans calidior est extrinsece, dormiens intrinsece.* Sexto minuuntur vires, nam ad interiora secedit calor, &

in ventriculo optime coquit, ac cum exteriora deferat debilitantur nerui musculi & reliqua omnia exteriora; ut somnus visceribus conducit, ita exercitatio articulis & carnibus.

Somniculosi non sunt præferendi & melancholici temperamenti homines; illi, quia deficiunt frigiditate, quæ somnum aut antecedit aut comitatur; isti, quia propter prægelidam naturam non habent satis multam euaporationem somni conciliatricem; senes, ut sunt sicciores, minime somniculosæ naturæ sunt quia paucissimos fumos educunt; Hippocrates lib. 1. Aphorif. ultimo senibus inter alia vigilias adscribit, quia, ut ait Galenus eo loco, senectus plena curarum est, & præterea quia corpus habet exsiccatum, *vnde tunc magis vigilare contingit, quando senes integra sanitate fruuntur; In senectute corporis partes fiunt sicciores, sed multitudo superfluitatum pituitosarum acernatur, ob quam causam notatur senectus frigida & humida; in quo autem tempore hæc in cerebro abundantius congregantur, sunt senes magis somnolenti, in quo vero bene excernuntur peruiigilant; Contingit autem & pauciores superfluitates generari & citius multo excerni eo tempore quo salubriter degunt, vnde & maxime propria passio senilis ætatis videtur esse vigilia.* hæc Galenus: addendum tamen quia somnus humectat, senibus & biliosis opportuniorem esse quam pituitosis, nam illi sicci, isti humidi.

Somnus diurnus temperiem vitiat mirum in modum, cuius ratio paulo altius repetenda: humores modo à superficie ad centrum, modo à centro ad superficiem mouentur & erup-

5.
Somniculosi qui non sunt.

6.
Somnus diurnus quando noxius, & quando non noxius.

R r ptionem

ptionem faciunt ad obeundas functiones naturales, vitales, animales, in ſomno ſpiritus & humores intro circa viſcera ad concoctionem alimentorum & ad ſpiritus reparandos ſeſe colligunt in vigilia à partibus internis ad externas viciffim conſugiunt functionibusque obeundis, alimentorum distributioni & excrementorum depulſioni non parum opitulantur, inde accidit vt motus diurnus ob contrarium humorum motum maioremque eorum partem in cute ſparſam & relictam crudos humores procreet, & frequentes diſtillationes concitet; Contra vigiliæ quæ in nocte contingunt functiones animales infringunt, facultatem animalem labefactant, ſpiritus exhauriunt, cruditates pariunt, & calorem naturalem depopulantur. Cæterum ſinguli humores ſingulis diei partibus ob temperiem & conſentientem naturam impelluntur, ſanguis mane, bilis flaua meridie, humor melancholicus vespertino tempore, pituita noctu, quod minimo negotio obſeruare licet in morbis, qui ob quandam naturæ ſimilitudinem tunc temporis motu exagitantur, quo etiam humor mouetur, vt Tertianæ intermittēs magis exardeſcit magisque inuadit mane & meridie, quotidiana vt plurimum noctu inualeſcit, quia vnunquodque à ſuo ſimili expeditius & facilius impellitur. Ita philoſophatur Bertinus lib. 3. cap. 11. de motu humorum, atque omnes alij communiter; Verum vt ad propoſitionem redeam, licet interdum vigilandum fit, & noctu dormiendum, & ſi contra commutatur, peſſimum fit, tamen vbi inquieta & inſomnis nox præceſſit, aut vires multū debilitatæ ſenio, aut labore, aut morbo, noxiū

non eſt ſōno diurno tantisper indulgere. Laudatur Celſi dictum *Meridiano longis diebus ante cibum, ſi minus poſt cibum conuenit.*

Qui inter dormiendum mouentur, gradiuntur, arma capiunt, teſta concidunt, atque alia agunt ſimilia, validæ ſunt tenaciſque imaginationis, ratio eſt, quia in muſculis eſt vis ad mouendum, vt in ſenſorijis ad ſenſum, & vt obieſta ſenſus ad ſenſationem ſtimulant, ita imaginatione muſculos ad motum; Iterū, vt inſignia obieſta ſenſū facile mouēt, contra ad mediocria obieſta torpet ſenſus, ita vis motoria muſculorum à valida imaginatione facile excitatur, torpet vero ſi debilis imaginatione. Galenū ſummū illum Medicum validè fuiſſe imaginationis facile eſt opinari, vtpote qui ſemel ſtadiū dormiēdo confecerit eā nocte quæ præceſſit diē quo magnum iter erat aggreſſurus, vt narrat ipſe lib. de motu muſculorum c. 2. & cōmode hoc cecidit tanto viro, fabulas enim ſibi narrari aiebat, cum quid ipſi ſimile de aliis narrabatur. Mariannus Iuriſperitus in caput ad audientiam teſtatur ſe habuiſſe puellam viginti annorum, quæ dormiens ſurgebat, panemque conficiebat æque bene ac ſi vigilaffer. Piſanus quidam vt refert Bartolus in l. vt vim ff. de Inſtitia & Iure, inter dormiēdum noctu ſe armabat, atque per urbem cantando vagabatur.

Hic ſoluēdæ quæſtiones duæ. Vna 8. eſt cur in ſomno actus quidē partis morricis perfecte exerceatur, ſenſatio non item. Reſpondeo viam, quā ſpiritus motorij, è cerebro fluunt, laxiorem eſſe eā, quæ ſenſorij ſpiritus emanant, quo fit vt non ſimiliter facultas motoria & ſenſoria in ſomno impediatur, maxime cum accedit

7. Qui inter dormiendum vigilantium opera faciunt, valida ſunt imaginationis.

8. In ſomno facultas motoria perfecte agit, non ſenſitiva.

accedit valida & fortis imaginatio, quæ in huiusmodi hominibus, qui dormientes obambulant, reperitur; adde quod inter dormiendum in omnibus validior est & potentior imaginatio, quam in vigilantibus; argumento est quod qui ex vermicibus laborat, inter vigilandum licet sentiat eorum morsus, non masticabit tamen, masticant vero pueri inter dormiendum dum lumbricos patiuntur; deinde tunc ratio imaginationi non obstitit, quare fortior redditur, imaginationique brutorum accedit.

9. Altera est cur, quando dormientes hæc vigilantium opera faciunt, somnij quidem, quo permoti sunt, recordantur, non autem quod surrexerint, ambulant, arma tractant. Respondeo cum somnium in imaginatione sit, relinquit sui memoriam, exterior autem motus, nisi exterioribus sensibus percipiatur, memoriam sui facere non potest, sunt vero hi sensus ligati.



De Somniis.

CAPVT XV.

1. **Q**UOD SOMNIUM est apparitio exhibitæ per internum sensum his qui somno consopti sunt; ut ad quem sensum pertineat, si tamen plures sunt, & quomodo in somno imagines rerum sese exerant, non est hic disputandi locus, paucis dico, exere se ex commotione spirituum, qui vehicula sunt specierum.

2. **T**ria sunt somniorum genera, diuina, dæmoniaca, humana, diuina sunt quæ à Deo immittuntur, siue id

fiat immediatè à Deo, siue Angelorum ministerio & interuentu; ut contigit Iacob, Ioseph, Patriarchis Pharaoni, Nabuchodonosor & similibus. Dæmoniaca à Dæmonibus immittuntur, ut illud quod Claudie Proculæ (ita vocat Claudius Dexter in Chronico) Pontij Pilati vxori tempore passionis Christi contigit ut cenient Bernardus, Cyprianus, atque alij multi.

Humana alia sunt animalia alia naturalia, animalia contingunt quædo imagines rerum, quas per vigiliam percepimus, aut erga quas valde affecti sumus in somno occurrunt ut enim ait Claudianus.

Omnia quæ sensu voluntur vota diurno.

Tempore nocturno reddit amica quies.

Philosophus inter dormiendum libros, miles pugnæ, auarus pecunias cogitat; *Multas curas*, inquit Ecclesiastes cap. 5. *sequuntur somnia*, ac rectè Aristoteles 1. Ethicor. c. 13. & 2. Eudæmiorum cap. 1. *Somnus est otium animæ, tam bona quam mala, quare boni prauos media parte vitæ nihil antecellunt.* hoc tamen discrimen est inter utrorumque somnia, quod bonorum multo meliora sunt quam prauorum; ut meliores sunt eorum diurnæ cogitationes. D. Gregorius Nyssenus lib. de hominis opificio huiusmodi somnia comparat cytharæ, cuius fides etiam cessante manus impulsu adhuc trepidant, tinniantque.

Naturalia, sunt ea quæ corporis temperaturam, constitutionem, humorumque naturam ostendunt; quippe qualis est corporis habitus, seu quales humores; talia spectra & somnia familiari quodam symbolo & consensu exhibent. hinc Hippo-

R r 2 crates

4. *Alia naturalia.*

crates l. de insomniis, & 6. Epidemiorum docet Medico valde attendenda ægrotantium somnia, quo morbi humorisque abundantis naturam coniectet; & Galenus de hoc ipso argumento librum scripsit, cui titulus est de præfagio ex insomniis sumendo, ubi narrat, cum quidam inter dormiendum crus sibi alterum lapideum esse somniasset, paulo post crus ei paralyti obrorpuisse.

5. *Cōiectura ex somniis.* Ergo Melancholiæ abundantiam sequuntur somnia mortis. tenebrarum, caliginis, rerum tristium, terræ, cui Melancholia respondet; pituitæ abundantiam somnia aquarum, portuum, natationis, pluviæ niuis, aquæ, denique cui pituita cōgruit; sanguinis copiam rerum rubrarum, hæmorrhagiæ & nonnullarum rerum quæ ad aërem spectant: bilis exuperantiam sequuntur noxarum, iugiorum, incendiorum, ignis denique, cui bilis naturæ symbolo accommodatur. Qui vitiosis humoribus scatent & prægrauantur, somniant se in locis sordidis & fœtentibus versari, onera gestare; contra qui humoribus non præpediuntur, ocysime currere, volare sibi videntur; qui somniorum non recordantur, sæpe crassis humoribus sordescunt, qui impedimento sunt ne somniorum vestigia menti imprimantur, imo sæpe ut qui huiusmodi sunt, nihil omnino somnient, quod propter sordidorum humorum copiam communis sensus omnino consopiat; sic etiam statim sero sub vespere, maxime à cibo, quia copiosis vaporibus obsidetur cerebrum, minime somniamus, sicut nec in infanti ætate cum nuperime in lucem editi sumus.

6. *Quomodo fiant hæc somnia.*

At quomodo tales corporis effectus vel sui, vel cognatarum rerum

insomnia excitant? Respondeo humor abundans in corpore, v. c. Melancholia apprehensa aliquo sensu externo ut tactu, vel gustatu, qui in somno potest, licet imperfecte, operari, immittit sui speciem in sensum communem; quanquam sine ulla speciei immisione potest sensus communis determinari per solam actionem sensus externi, ita sentiunt Ochamus, Durandus & alij quemadmodum ex omnium sententia volūtas ex sola intellectus actione determinatur ad volendum: hinc autem fit, ut ex specie humoris melancholiæ, quæ tota terrea est, apprehensio cadauerum, mortis, tenebrarum, vno verbo rerum consimilium seu tristium consequatur; idem de cæteris humoribus dicendū. Videri potest de vniuersa somniorum ratione Cæsar Marlii libro integro sermone Italo conscripto cui titulus est lumen Nocturnum, vel practica.



Varia figura & Characteres qui varias animi dispositiones & inclinationes committari solent.

CAPVT XVI.



ORONIDIS loco ex variis huius operule partibus nulla in vnum signa colligamus, exemplo Aristotelis, quibus varios affectus liceat augurari: Atque ex his, quæ paucissima referemus: de reliquis erit deducenda coniectura. Iam quidem l. primo cap. vndecimo variorum temperamentorum indicia recensuimus nunc nonnullorum affectuum, seu potius

1. *Quid observandum in sequentibus figuris.*

potius inclinationum dispositio-
numque naturalium, modo, quo
initio explicatum est, persequemur;
rationes vero è suis quæque locis
erunt petendæ. Est autem hic maxi-
mopere obseruandum, vt, quæ pro
quoque affectu & inclinatione asse-
rentur, sufficiant ad perfectam cha-
racteris indicationem, omnia con-
currere debere, quare, vt præcipi-
tem hominem credamus non satis
erit frons parua & rotunda, nisi cæ-
tera omnia aut saltem præcipua
conspirent; & quoniam, vt dixi-
mus l. 3. c. 3 multa quæ nobis natu-
ralia sunt, vsu, studio, disciplina,
consuetudine mutari possunt &
emendari, licet omnia signa con-
currant, non potest physiognomus
vt sæpius monuimus, nisi de sola in-
clinatione & dispositione in simili-
bus rebus cōiectare; vt olim illi phi-
losopho Socratem ad libidinem pro-
pensum, non tamen libidini & in-
continentiæ deditum coniicere li-
cuit.

Præcipitis viri figura.

Caput paruum, fastigiatum in
mucronem desinens, frons parua,
rotunda; supercilia coniuncta; ve-
lox incellus; sublimis inrer ince-
dendum vultus, lingua velox, color
carnis rutilus, corpus paruum, sic-
cæ carnes.

Hebetis viri figura.

Carnosum collum, carnosæ bra-
chia, sicut & facies, lumbi, costæ,
pectus, mamillæ, occiput cauum,
aut rotundum, nec extans vllō mo-
do; frons magna, carnosæ; oculus
pallidus, caprini aut aq̃ili caloris,
aspectus hebes; articuli pusilli, col-
ligati complexique, nares obstru-
ctæ; aures magnæ, paruæ, arrectæ;
risus multus; manus breues, latæ
oculorum pupille; caput nimia

magnitudinis; nasi imum crassum,
spatium ab vmbilico ad Metaphre-
num longius quam quod à Meta-
phreno ad clauem colli; labia cras-
sa; genua rotunda præ nimia carne;
digiti manuum & pedum breues.

In geniosi viri figura.

Caro mollis; cutis subtilis; statura
mediocris; oculi cærulei, fului; color
candidus; capilli plani, molliores;
longæ manus; digiti longi; mitis
aspectus; supercilia coniuncta; mo-
dicus risus, frons exporrecta; tem-
pora modice concaua; caput in fi-
guram mallei conformatum, & hoc
vltimum præstantissimum signum
est.

Robusti viri figura.

Robur ad corpus refertur, vt
fortitudo ad animum; hic tantum
robusti viri figura describenda est,
pili duri, ossa & costæ magnæ; ex-
trema corporis magna, dura, ro-
busta; collum breue, carnosum;
cerviæ erecta, dura; pars capitis
posterior, vnde incipit sp̃inalis me-
dulla, alta, eleuata, magna, tumens,
cute dura & crassa prædita; frons
dura, breuior, acuta & crassis ca-
pillis cooperta: ita Aristoteles; Ad-
dunt recentiores apud Camillum
Baldum, frontem neque læuem ne-
que asperam, sed potius ad asperi-
tatem inclinantem; pedes pedum-
que & manuum articulos robustos,
magnos, sed crassos potius quam
longos; crura multa carne & dura
vestita, musculosa: carnosum me-
diocriter pectus & corpus, non ta-
men pingue; vox durior & inæ-
qualis, & clangorem referens; mo-
tus æqualis, non celer neque tardus.

Fortis viri figura.

Facies virilis, & ad Leonem ac-
cedens; mentum acutum; os ma-
guum; vox canora, magna, gra-
uis

R r 3 uis

uis & lenta, æqualis tamen; figura erecta, armi lati; oculus cæsius, mediocris, non nimis apertus, neque clausus, concavus, immotis intuens palpebris, se parum mouens, parum ridens, rarissime lacrymans, aut doloris signum monstrans; Capillus supra frontem naturaliter eleuatus; caput mediocriter compressum; frons quadrata; nasus ad magnitudinem inclinans, latus, in fine rotundus; tenuia labia, superiusque cooperiens inferioris partem; incessus stabilis, mediocris, potius tardus quàm celer. ita Camillus describit.

Audacis viri figura.

Os exertum; vultus horridus; aspera frons; supercilia arcuata, oblonga; nasus longior; dentes longi; breue collum; brachia longiora, quæ genua attingant; pectus latum; humeri eleuati; oculi cæsi, rubei, salientes; Toruus aspectus.

Timidi viri figura.

Ad mulieres, Cernos, Cuniculos, Lepores, Damas, & temperiem frigidam refertur. occiput cauum; color pallidus, subliuidus, Citrinus, vel niger; oculi imbecilles, & qui frequenter nictant, pallidi, stupidi; pilus mollis; extrema parua; lumbi imbecilles; collum longum, gracile, pingue; pectus depile, carnosum; vox acuta, remissa, tremula; os paruum; mentum rotundum; labia parua; Tibiæ, Crura carnosæ, sed minime ossea; manus longæ & subtiles; pedes parui, inarticulati; mos qui est in facie mæstus.

Pertinacis viri figura.

Frons alta; collum firmum, immobile, crassum, breue; loquela velox; risus immodicus; oculi san-

guinei, manus breues, carnosæ; mutili digiti.

Loquacis viri figura.

Mentum oblongum; digiti longi; lingua acuta in mucronem delinens; superiora maiora; oculi sub-rubei, superius labrum & gingiuarum prominentia; nasus in acutum delinens; venter pilosus.

Iracundi viri figura.

Omnia ad temperiem calidam referuntur; figura erecta; color rutilus, subruffus; nares patulæ; tempora tumentia, venosæ; vox grauis, collum crassum, venis apparentibus refertum; ambidexter, scapulæ magnæ, latæ, atque aliquo intervallo distinctæ; extremæ corporis partes magnæ, atque robustæ; multa barba, cursus contentus, oculi sanguinei, dentes longi, lati, inæquales, inordinati.

Irati vero hominis figuram sic describit Seneca l. 1. de ira; vt furientium certa indicia sunt, audax & minax vultus, tristis frons, torua facies, citatus gradus, inquietæ manus, color versus, crebra & vehementius acta suspiria, ita irascentium eadem signa sunt; flagrant & nutant oculi, multus ore toto rubor, exæstuante ab imis præcordiis sanguine, labia quatuntur, dentes comprimuntur, horrent & surriguntur capilli; spiritus coactus, ac stridens; articulorum seipsos torquentium sonus; gemitus, mugitusque parum explanatis vocibus; sermo præruptus, & complosæ sæpius manus, & pulsata humus pedibus, & totum cœcitum corpus, magnasque minas agens fœda visu & horrenda facies: denique Iracundia iracundi hominis oratio est, inquit idem Seneca.

Mansueti viri figura.

Humida mollisque caro; com-

menfu

mēsurata corporis magnitudo; oculi ad clauionem procliuēs; tardior motus, vox tarda; capilli molles, flauī plani; denique omnia signa naturalis dispositionis ad mansuetudinē, temperiem calidā & humidā ostendunt.

Libidinosi viri figura.

Subpallidus aut rubeus color; hirsuta tempora; caluities; oculi pingues, limi; Collum grossum; facies magna; Nasus magnus; nares amplæ; Venter pinguis; Crura subtiliora; pili palpebrarum decidentēs; mamillæ dependentes; manus pilosæ, digiti pedum parum filsi.

Intemperati in cibo figura.

Os Magnum, venter magnus; spatium ab umbilico ad Metaphrenum longius quam quod à Metaphreno ad clauem colli; Collum pingue, nares patulæ; digiti longi; oculorum palpebræ prominentes; loquela grauis, debilis.

Temperantis in cibo figura.

Anhelitus temperatus; quod à ventre est ad summum pectoris æquale ei, quod est à summo pectoris ad clauem colli; seu, quod idem est, spatium illud quod est ab umbilico ad Metaphrenum æquale ei, quod est à Metaphreno ad clauem colli. Os neque extensum, neque planum, depilata Tempora, concaua, oculi castigatæ magnitudinis; Manus commensuratæ, sicut & digiti, oculi cæculi, flauī; venter lucinctus.

Tristis viri figura.

Facies rugosa; oculi deorsum versi; supercilia coniuncta: caduca, tardus incessus, intentus obtutus respiratio non adeo frequens.

Cogitabundi viri figura.

Frons caperata, vel in medio sui eleuata; respiratio non adeo frequēs

Collum incuruū; Intentus obtutus.

Prudentis viri figura.

Caput ad latera compressum, in occiput synciputque protensū, mediocriter & mensuratum; longa frons, quadrata, in medio subconcaua; lenis vox, media inter grauem & acutā, pectus latum; pili tenuiores; Nasus aquilinus; aures castigatæ magnitudinis, vel potius maiores mediocribus; oculi magni, cærulei, fului, nigri.

Superbi viri figura.

Supercilia arcuata & quæ frequenter eleuentur; os magnum; palpebræ valde apertæ; pectus latum; Metaphrenum erectum; tardus gressus; collum erectum; Humeri vibrati; oculi splendentes, magni, salientes.

Verecundi viri figura.

Oculi humidi, non valde aperti, coniucentes, castigatæ magnitudinis suffusæ rubore genæ; motus moderati; tarda loquela; corpus inclinatum, Aures decenti rubore purpuratæ; Verecundia potissimum in oculis & fronte spectanda est: ita Ioan Bap. A porta.

Inuerecundi viri figura.

Oculi aperti, splendidi, ignei, acute intuentes, rubri. Palpebræ rubræ, sanguineæ; facies rotunda, rufa, si oēs circularis; scapulæ frequenter erectæ pectus sursum erectum; Thorax gibbosus; Motus festinus; Capilli rufi, rufus altus, nasus crassus.

Memoris viri figura.

Superiora minora inferioribus. Addit Aristoteles, pulchra, id est, bene formata, præterea non pingua, sed carne vestita; nam pinguedo memoriæ hebetudinem comitatur; caro tenuis & mollis ea mollitie, quæ ex spumoso aereo & contemperato calido oriatur; extans occipitium; Nasus incuruus, aduncus, dentes minime

minime rari, aures magnæ, sed copia cartilaginis.

Obtusi viri figura.

Superiora maiora inferioribus, carnosa, tunc enim vis sensus primatis onere premitur inutili, propterea in tam obesa & crassa natura designari, aut exprimi rerum formæ non possunt, hinc fit ut Nani omnes desultoria & fragili memoria sint; caro præficca, caluities, magnam enim impendio siccitatem arguunt; ut plurimum qui corpore minores sunt memoria minus valent, quod sicciores sint.

Diuturna vita signa.

Dentes solidi, multi, hoc est minimum duo & triginta; sanguinea temperies; lineæ profundæ, rubicundæ per totam manum productæ; corpus magnum; incurui humeri, pectus latum; caro solida; nitens color; non festina, sed tarda accretio; pars umbilico subiecta non minor ea quæ ad pectus pertinet, hoc est, quæ usque ad septum transversum, pertingit, palpebræ bonæ magnitudinis, aures amplæ.

Brevis vita signa.

Inferior palpebra retracta, ita ut oculum non cooperiat; lingua cras-

sa; molares ante pubertatem orti; dentes rariore, debiliores, non concinno ordine digesti; manus male lineis distinctæ, festina & pauca accretio, pars umbilico subiecta maior ea, quæ est ab umbilico ad septum transversum seu diaphragma.

Optimi visus signa.

Cilia nigra, densa, recta, magnæ, crassæ palpebræ; pupillæ parvæ; concavi oculi, & in orbitam retracti, maximè si parvi sunt.

Hebetioris visus signa.

Cilia reuulsa, procidentia, obliquata; tenuiores & breviores palpebræ, magnæ pupillæ, profluentes oculi, multus somnus.

Optimi auditus signa.

Auriculæ magnæ & bene imbricatæ, pilosæ, spiritus sensorij auditus valde puri, quod colligitur ex bonitate temperiei; auris sonans, velut cornu.

Plura ex superioribus colligi potuissent: vna cum rationibus, quas suis quasque locis digestimus: sed hæc ad rem nostram sufficiunt; cum hoc capite nihil aliud nobis propositum sit, quam ad similes in vnum cogendas coniecturas lectoris industriam excitare.

Ad Maiorem Dei, & B. V. Gloriam.

INDEX



INDEX
RERVM QVÆ
7 X
HOC VOLVINE
CONTINENTVR.

n, numerum marginalem : p. paginam indicat.

A

Adeps.



ARIÆ adipis species
& nonnulla ei ger-
mana. n. 1. pag. 282
Adipis definitio. n. 2.
ibid.
Cur cerebrum expers sit Adipis. n. 3.
p. 283
Materia Adipis & carnis eadem. n. 4.
ibid.
Ex Adipe & carne temperies co-
gnoscutur. n. 5. ibid.
Temperies Adiposa frigida est. n. 6.
ibid.
Adiposi minus frigis sentiunt. n. 7.
p. 284
Adiposi steriles citò senescunt bre-
uis vitæ. n. 8. ibid.
Adipis mediocritas optima. num. 9.
p. 285
Adolescens.
Adolescentes cupidi, incontinen-
tes, &c. n. 4. p. 117

Adolescentes iracundi, ambitiosi,
liberales. num. 5. ibid.
Spe pleni. n. 6. p. 118
Non prudentes. n. 7. ibid.
Amicitia delectabilis studiosi. n. 8.
ibid.

Aegyptus.

In Ægypto homines parui, anima-
lia magna. n. 12. p. 99

Ætas.

Quid ætas, & quæ diuisio. n. 1. p. 116

Affabilitas.

Affabilitas quid. n. 14. p. 72
Eius germani affectus. ibid.

Ambidexter.

Ambidextri. n. 2. p. 269
Quis & qualis ambidexter. num. 5.
p. 270

Amicus.

Qui amici. n. 5. p. 53
Extases propriæ amicorum. n. 6. p. 54
Non contentiosi. n. 7. ibid.
Non queruli. n. 8. p. 55
Amor inter illos mutuus utrique
notus. n. 9. ibid.

Ss Odium

INDEX RERVM.

Odium inter amicos succedit gra-
uissimum.n. 10. ibid.

Amor.

Amor principium omnium passio-
n.n.4. p. 52

Animæ corporisque mutua conspi-
ratio & consecutio.n.2. p.16

Patitur anima à corpore. ibid.

Animal.

Ex similitudine cum animalibus li-
cet mores coniectare.n.2. p.18

Propriæ affectiones variorum ani-
malium.n.3. p.19

Animalia nonnulla sine cibo hye-
mè transigunt & cur n.14.p.100

Animus.

Animorum affectiones ex qualibet
temperie procreatæ.n.21. p.41

Aper.

Propriæ affectiones Apri.n.4. p.20

Afinus.

Afinus stolidus, & piger.n.4. p.21

Astrologia.

Olim combusti libri Astrologiæ iu-
diciariæ.n.4. p.247

Auaritia.

Auaritiæ effectus.n.12. p.71

Audacia.

Audacia quid.n.34. pag 63.& n.27.
p.77

Eius causæ,& effectus.n.34. p.63

Origo audaciæ n.28. p.77

Audax.

Audacis viri figura. 318

Auditus.

Optimi auditus signa. p.320

Auis.

Aues rapaces non sunt falaces, nec
fœcundæ.n.6. p.236

Per Aues,gallos intelligit Aristote-
les n.7. p.237

Auricularis.

Observatio de longitudine auricu-
laris, &c.n.7. p.278

Auris.

Aurium cõpositio & vsus.n.1.p.201

Transeuntes nonnullæ Aurium af-
fectiones.n.2. ibid.

Iudicium de paruis Auribus. n.3.
p.202

De magnis, variorum sentententiæ
ibid.

Coniecturæ duæ de magnis Auri-
bus.n.5. p.202

Tertia coniectura; pilosæ ad audien-
dum apriissimæ.n.6. p.203

Quanta coniectura quadratæ Aures
optimæ.n.7. ibid.

Rubicundæ aures, & exculptæ.n.8.
p.204

Aures mobiles.n.9. ibid.

Vnde oriantur soni qui intra Aures
audiuntur. n.10. ibid.

Qui musica delectantur humanio-
res sunt.n.11. ibid.

Cur musica delectemur,n.12. ibid.

Copiosa per Aures excrementa
abundantiam bilis indicant.n.13.
p.205.

Naturæ prouidentia in Aurium for-
dibus.n.14. ibid.

Australis.

Austres obnoxij lepræ.n.22.p.103

Austres maligni.n.24. p.104

Austres crudeles. n.26. p.105

Austres ornatus curiosi.n.27. ibid.

Austres prudentiores Septentrio-
nalibus. n.29. p.106

Axilla.

Axillæ pilosæ fortitudinem indi-
cant.n.6. p.229

B

Balbuties.

Q Vid Balbuties, & hæsitantia.
n.1. p.304

Vnde hoc vitium Balbutiei oriatur.
num. 2. ibid.

Nonnulli Balbi.n.3. ibid.

Vnde oriatur hæsitantia.n.4. ibid.

De Balbutie delirium Astrologorum

&

INDEX RERVM.

- & noua causa balbutici. n. 5. *ibid.*
Barba.
 Barbæ finis. n. 1. p. 219
 Barbæ origo, materia & efficiens. *ibid.*
 num. 2. *ibid.*
 Quid de raritate Barbæ iudicandum. p. 220
 num. 3. *ibid.*
 Quid de copiosa Barbæ. n. 4. *ibid.*
 Varia de Barbæ. n. 5. *ibid.*
Blæfitas.
 Blæfitas quid. n. 1. p. 301
 Præuæ nonnullarum regionum pronuntiationes. n. 2. p. 302
 Prima Blæfitatis causa, linguæ breuitas, & dentium defectus. n. 3. *ibid.*
 Ad quarum litterarum pronuntiationem linguæ longitudo & anteriores dentes requirantur. n. 4. *ibid.*
 Secunda causa blæfitatis nimia siccitas. n. 5. p. 303
 Tertia causa humiditas. n. 6. *ibid.*
 Quarta causa nimia crassities. n. 7. *ibid.*
 Quarta causa linguæ constrictio. num. 8. *ibid.*
Brachium.
 Brachij significatio, compositio, flexus. n. 1. p. 228
 Brachia ossibus instructa robustum indicant. n. 2. *ibid.*
 Quid adiutorium dicatur in brachio num. 4. p. 229
 Brachia longa, breuia, &c. num. 5. *ibid.*
 C
Calor.
 Calor, humor, generationis rerum principia n. 6. p. 28
 Varij effectus Caloris. n. 2. 128
 Declarantur hi effectus. n. 3. p. 129
 Varij effectus caloris & frigoris, prout superantur à siccitate & humiditate. n. 4. p. 130
 Quæ plus habent aquæ quam terræ calore crassescunt, &c. num. 28. p. 138.
Caluities Caluitium
 Calui libidinosi, & cur. num. 27. p. 171
 Cur pars anterior Capitis caluitio obnoxia est. n. 28. *ibid.*
 Qui varices habent minus caluescunt. n. 30. p. 172
Canis.
 Propriæ canis affectiones. n. 4. p. 24
Canities.
 Ex caloris interni defectu canities oritur. n. 9. p. 166
 Subita nonnullorum canities. n. 10. *ibid.*
Capillus.
 Tinguntur Capilli ab interna temperie, & ab aere. n. 5. p. 165
 Vis æris in immutandis pilis. n. 6. *ibid.*
 Niger color Capillorum vnde vt plurimum oriatur. n. 7. *ibid.*
 Flauus & rufus color Capillorum. num. 16. p. 168
 Qui rem marinam exercent rufi sunt. n. 27. *ibid.*
 Quibus crispi Capilli, cito caluescunt. n. 20. p. 169
 Quibus Capilli surrectiores, timidi sunt. n. 21. 170
 Mollities Capillorum ex multo humido oritur. n. 22. *ibid.*
 Signum est timidæ naturæ num. 23. *ibid.*
Caput.
 Capitis nobilitas. n. 1. p. 156
 Quid nomine Capitis intelligatur. num. 2. *ibid.*
 Caput cur rotundum. n. 3. *ibid.*
 Capitis ossa. n. 4. *ibid.*
 Ex Capitis magnitudine ossium natura æstimanda. n. 5. p. 157
 Caput vastius, somniculosum indicat. n. 7. *ibid.*
 Ss 2 Es

INDEX RERVM.

- Et præterea obtusum, indocilem, ignauum. n. 8. *ibid.*
- Ex duplici causa oritur nimia Capitis magnitudo. n. 9. p. 158
- Caput magnum optimi ingenij indicium est. n. 10. *ibid.*
- Observatio de Capitis magnitudine. n. 11. p. 159
- Paruum Caput mali ominis est. n. 13. *ibid.*
- Paruum Caput multa naturæ arguit incommoda. n. 14. *ibid.*
- Caput iustæ magnitudinis, virium corporis, & optimæ intelligentiæ indicium est. n. 15. p. 160.
- Varia de paruo Capite. num. 16. *ibid.*
- Varia affectiones substantiæ Cerebri. n. 17. *ibid.*
- Vnde dolores Capitis oriantur. n. 18 *ibid.*
- Durities Caluariæ vnde oriatur. n. 19. p. 161
- Magnum Caput longæ vitæ signum n. 20. *ibid.*
- In anteriori parte Capitis exercentur Imaginatio, & omnes sensus. n. 21. *ibid.*
- In postica parte exercetur memoria, in medio Capite cogitatio n. 22. p. 162.
- Nonnulli defectus, qui ex ex praua Capitis conformatione oriuntur. num. 23. *ibid.*
- Quæ optima Capitis figura. n. 24. *ibid.*
- Actiones imaginationis, memoriæ, cogitationis fiunt in tota Cerebri substantia. n. 25. p. 163.
- Caput pineatum n. 26. *ibid.*
- Caput cauum ad synciput, &c. n. 27. *ibid.*
- Varia figuræ innaturales Capitis. n. 28. *ibid.*
- Caput naturaliter inclinatum aut erectum. n. 29. *ibid.*
- Capitis frictio indicium animi dubij. num. 2. p. 180
- Caput digito scalpere effeminati est. num. 3. p. 281
- Castitas.*
- Castitatis affectiones. n. 40. p. 84
- Cerebrum.*
- Signa calidi cerebri. n. 5. p. 35
- Frigidioris cerebri signa. num. 6. *ibid.*
- Siccioris cerebri signa. num. 7. *ibid.*
- Humidioris cerebri signa. num. 8. *ibid.*
- Temperamentorum coniugatorum cerebri signa. n. 9. *ibid.*
- Cervus.*
- Propriæ cerui affectiones. n. 4. p. 20
- Chiromantia.*
- Duplex Chiromantia, Physica, Astrologica. n. 1. p. 246
- Quid Physica, quid Astrologica Chiromantia. n. 1. *ibid.*
- Vanitas Chiromantiæ Astrologicæ. num. 2. p. 247
- Chiromantia impugnata, condemnata. n. 3. *ibid.*
- Chiromantiæ Astrologicæ Axiomata & fundamenta referuntur, & refelluntur. p. 248. & seqq.
- Varios digitos variis planetis subiectos, Axioma primum. num. 1. *ibid.*
- Nonnullæ sunt diuinæ literæ, Axioma secundum. n. 2. *ibid.*
- Ex diuersis lineis varia sumuntur vaticinia. Axioma tertium. n. 3. p. 249
- Cuique mortalium vnus dominatur Planeta. Axiom. 4. n. 4. p. 250
- Vide, *Genethliacum.*
- Cholericus.*
- Cholericorum affectiones propriæ. n. 22. p. 41
- Cholericici macilentiores melancholicis. n. 11. p. 285
- Ciconia*

INDEX RERVM.

<i>Ciconia.</i>		<i>Compressio.</i>	
Ciconiæ affectiones propriæ. n. 4.	p. 22	Compressio quid? n. 19.	p. 135
<i>De Ciliis.</i>		<i>Concoctio.</i>	
Quid Cilia; ad quid; naturæ prouidentia. n. 1.	p. 184	Definitio concoctionis explicatur. n. 11.	p. 132
<i>Cogitabundus.</i>		Tres concoctionis species. num. 13.	p. 133
Cogitabundi viri figura. n. 1.	p. 119	Cruditæ maturationi opposita fit ex eo, quod calor humorem non superat. n. 14.	ibid.
<i>Collum.</i>		Tres concoctiones. n. 2.	p. 286
Prouidentia Dei in collo formando. n. 1.	p. 220	<i>Concretio.</i>	
Pulmonum gratia datum est. n. 2.	p. 221	Quæ concreſcunt ad aquam, aut ad aquam & terram pertinent. n. 24	p. 136
Colli partes guttur, & ceruix. n. 3	ibid.	Quæ ex aqua & terra constant, tam calore, quàm frigore concreſcunt. n. 25.	ibid.
Quibus collum crassum & plenum animosi. n. 4.	ibid.	<i>Constantia.</i>	
Quibus collum tenue & prolixum, timidi. n. 5.	ibid.	Constantia quid. n. 34.	p. 81
Quibus collum breue est, voraces sunt. n. 6	p. 221	<i>Contentio.</i>	
Qui breui & angusta ceruice Apoplexiæ obnoxij. n. 7.	p. 222	Contentionis affectus. n. 23.	p. 75
Quibus venæ intumescunt in collo, iracundi. n. 8.	ibid.	<i>Continentia.</i>	
Obſeruatio de longo collo. num. 9.	ibid.	Continentia quid. n. 52.	p. 90
Quibus clauiculæ agiles, acumine sensuum pollent. n. 10.	ibid.	<i>Conuersatio, vide Conuiuius</i>	
Ceruix hirsuta quid ex Aristotele innuat. n. 11.	p. 223	<i>Conuiuius.</i>	
<i>Color.</i>		A conuiuiu mores ſumuntur. n. 2.	p. 93
Ex coloribus ducuntur coniecturæ physiognomicæ. n. 1.	p. 139	<i>Cor.</i>	
Diuisio colorum: in particulari de albo colore. n. 2.	ibid.	Simplicis temperaturæ cordis signa. num. 10.	p. 36
Color niger. n. 3.	p. 140	Coniugatæ temperaturæ cordis signa. n. 11.	ibid.
Rubeus. n. 4.	ibid.	<i>Corpus.</i>	
Viridis. n. 5.	ibid.	Mutua corporis, animæque conspiratio & consecutio. n. 2.	p. 16
Flauus. n. 6.	p. 141	Patitur corpus ab anima. num. 4.	p. 17
Albus color disgregat, niger congregat, viridis recreat vitum. n. 7.	ibid.	Ex diuerſitate formarum diuerſitas corporum. n. 1.	p. 18
<i>Combustibile.</i>		Corporis virilis & ſæminini forma, & affectiones. n. 4. & 5.	p. 27
Quæ ſint combuſtibilia. num. 22.	p. 136	Signa temperamenti totius corporis. n. 17.	p. 39
		Qualitates variarum partium corporis.	ibid.
		S s	3
			Vis

INDEX RERVM.

- Vis principalium partium in corpore. n. 18. ibid.
 Signa temperamenti simplicis in corpore. n. 19. p. 40
 Signa temperamentorum compositorum. n. 20. ibid.
 Quæ corporis temperatio longæuior. n. 26. p. 42
 Parui corpore ingenio celeres. n. 1. p. 142
 Vnde oriatur corporis breuitas. n. 2. p. 143
 Parui corpore præcipientes si tamen sicci. n. 3. ibid.
 Parui si tamen humidiores, mente melius habent. n. 4. ibid.
 Pygmæi. num. 5. ibid.
 Proceri corpore tardi mente, nisi sicciores sint. n. 6. p. 145
 Proceri corpore longioris vitæ sunt. num. 7. p. 146
 Mediocris statura corporis. num. 8. ibid.
 Longa & crassa corpora, multum habent caloris & humiditatis. n. 9. p. 146
 Corpora crassa & breuia frigida sunt & humida. n. 10. p. 147
 Parui fecundiores. n. 11. ibid.
 Calidi qui superiora habent maiora. n. 12. p. 148
 Qui superiora maiora habent, non valent memoria. n. 13. ibid.
 Corporis clementum. n. 14. 149
 Qui cito multumque crescunt calidi humidi. n. 14. p. 149
 Quibus annis maxime crescunt homines. n. 15. ibid.
 Qui tardè crescunt non ita calidi humidi. n. 16. p. 150
 Statura Corporis erecta calidiorem naturam arguit. n. 17. ibid.
 Cur in homine inferiora carnosiorum. n. 19. p. 152
 Pilosum corpus libidiniosioris nature argumentum. n. 20. ibid.
- Glabri toto corpore frigidi vel humidi. n. 21. p. 153
 Corpora agilia spiritibus abundant. n. 22. ibid.
 Corporis mundities. n. 1. p. 286
Costa.
 Quid Costæ earum amplitudo fortitudinem arguit. n. 1. p. 231
 Costarum tumor loquacitatem innuit. n. 2. ibid.
 Costarum vnum os perpetuum. n. 3. ibid.
Coxa.
 Quid Coxæ. n. 1. p. 235
 Coxæ ossæ robustum indicant. n. 2. ibid.
 Coxæ carnosæ timidum. num. 3. ibid.
 Graciles libidinosum. n. 4. ibid.
 Tensæ ad cursum expeditæ. n. 5. ibid.
Crus.
 Quid Crus. n. 3. p. 236
 Crura gracilia libidinosam indicant. num. 5. ibid.
 Crura parua timidorum propria. n. 8. 237.
 Quibus Crura peruertuntur timidi sunt. n. 9. ibid.
Cutis.
 Duplex in homine cutis. num. 1. p. 286.
Curiositas.
 Curiositas in quo sita. num. 49. p. 88.
- D
Dæmon.
 Quid modo Dæmon potest scire futura. n. 26. p. 264
 Dæmon an dispositiones cogitatione conceptas cognoscat. num. 27. p. 265.
Dens.
 Dentium vsus & varietas. n. 1. p. 213.
 Dentes

INDEX RERVM.

Dentes longitudinem breuitatem-
que vitæ indicant. num. 2.
p. 214

Dentes multi, validi & solidi, robur
corporis. n. 3. p. 215

Continuati dentes feritatem. num. 4.
p. 215.

Dentes acuti & longi, fortitudinem
& audaciam. n. 5. p. 216

Dentes vacillantes, minus validum
capitis os arguunt; humorem
aut siccitatem nimiam. num. 6.
ibid.

Dentes molares ante pubertatem or-
ti breuiorem vitam indicant. n. 7.
ibid.

Dentium nigredo vnde oritur. n. 8.
ibid.

Desiderium.

Quid sit desiderium. num. 22.
p. 60.

Desiderio adhærescit tristitia & læ-
titia. n. 23. ibid.

Desiderio corpus extenuatur. n. 24.
ibid.

Desperatio.

Quid desperatio. num. 28. p. 61

Dexter.

Dextræ partes nobiliores sinistris.
num. 3. p. 269

Item & calidiores. n. 4. ibid.

Digitus.

Cur inæquales digiti. n. 6. p. 246

Erymologia digitorum, atque alia
nonnulla. n. 1. p. 277

Nomina digitorum. n. 2. ibid.

Digiti crassi & breues tarditatem
ingenij notant. n. 3. p. 278

Articuli crassi malam complexio-
nem innuunt. n. 4. ibid.

Digiti longi, edacem. n. 5. ibid.

Discordia.

Discordix affectus. n. 23. p. 75

Dives.

Diuites superbi, contumeliosi, aua-
ri, &c. n. 2. p. 123

Dorsum.

Quid Dorsum seu Metaphrenon.
n. 2. p. 225

Amplum benèque compactum dor-
sum hominis robusti est. num. 3.
ibid.

De Gibbo. num. 4. ibid.

Pilosum dorsum melancholiam ar-
guit. n. 5. ibid.

E

Elephantus.

Elephanti mira docilitas. num. 4.
pag. 24

Equus.

Affectiones equi propriæ. num. 4.
pag. 21

Excretio.

Septem corporis excretiones. n. 1.
p. 286.

F

Facies.

Quid Facies, quid vultus. n. 1.
p. 173

Quid magna, quid parua Facies si-
gnificet. n. 2. ibid.

Qualitas & color faciei. n. 3. ibid.

Albus color ex pituita oritur. n. 4.
ibid.

Pallidus color timiditatem arguit.
num. 5. p. 174

Subniger melancholiam indicat.
n. 6. ibid.

Liuidus ex frigore oritur. n. 7. ibid.

Rubeus color optimæ temperiei ar-
gumentum. n. 8. ibid.

Malæ rubent cum pulmo inflamma-
tus est. n. 9. p. 175

Purpurata facies verecundorum est.
n. 10. ibid.

Varia de sanguinis & spirituum mo-
tu in variis passionibus. num. 11.
ibid.

Rufus

INDEX RERVM.

- Rufus color oritur à cholera. n. 12. p. 176
 Flammeus color maniaë indicium. n. 13. ibid.
Fames.
 Ad Famem quinque concurrunt. n. 1. p. 294
 In quo fames consistat. n. 2. ibid.
 Soluitur quæstio : Fames est sensus doloris, qui nascitur ex consumptione humidi chylosi. num. 3. p. 295
 Fames & sitis alia naturalis, alia non naturalis. n. 4. ibid.
 Calidi & sicci ventriculi plus concoquunt quàm appetunt. n. 5. p. 296.
 Frigidi ventriculi contra. n. 6. ibid.
 Melancholia Famem proritat. n. 7. ibid.
 Amplitudo stomachi famis irritamentum. n. 8. ibid.
 Qui longo tempore à cibis abstinent. n. 9. ibid.
 De appetentia ciborum corruptorum. n. 11. p. 297
 Fames canina. n. 16. p. 298
 Diabetes. n. 17. p. 299
Femur.
 Quid Femur n. 1. p. 236
Filius.
 Sæpè filij parentibus dissimiles. n. 4. p. 92.
Flexio.
 Flexio quid. n. 21. p. 135
Fœmina.
 Fœmina quid. n. 3. p. 26.
 Fœminini corporis affectiones. n. 5. p. 27.
 Cur tardius in utero formetur, citiusque senescat fœmina quàm mas. n. 7. p. 28
 Affectiones animi muliebris. n. 9. 30.
 In omnibus deterior fœmina n. 10. p. 31.
Formica.
 Formica prouida & prudens num. 4. p. 21.
Forma.
 Ex diuersitate formarum diuersitas corporum. n. 1. p. 18.
Fortitudo.
 Fortitudinis natura & effectus varij. num. 26. p. 76
Fortis.
 Fortis viri figura. p. 317
De fronte.
 Frons animi Ianua, pudoris sedes. n. 1. p. 176.
 Parua & angusta frons stoliditatem indicat. n. 2. p. 177
 Longa frons ingenij præstantiam indicat. n. 3. ibid.
 Impense magna frons, pigritiam denotat. n. 4. p. 178
 Quæ magnitudo frontis laudabilis. num. 5. ibid.
 Rotunda frons iracundi hominis est. num. 5. ibid.
 Magna & carnosæ frons stupidi. n. 6. ibid.
 Quadrata in medio subconcaua ingeniosi. n. 7. ibid.
 Rugosa & striata frons. num. 8. ibid.
 Valde exprorecta, nebulosa, tensa, subtilis. n. 9. p. 179
 Protensa, rugosa, confusa. num. 10. ibid.
 Frons valde prominens. num. 11. ibid.
 Aspera n. 12. ibid.
 Lineis frontis n. 13. ibid.
 Cutis in fronte mobilis, valde musculosum hominem testatur. n. 14. ibid.
Fuga.
 Quid fuga n. 25. p. 60
 Quæ passionibus fugæ comites. ibid.

Generatio.

INDEX RERVM.

G

Generatio.

Generationis rerum principia,
quæ:n.6. p.28

Genethliaci.

Falsò iactatur à Genethliacis certum
Planetam in ortu dominari.
p.251.

Summa vanitas Genethliacorum.
n.1. ibid.

In cælis firmæ & immobiles domus
Primum fundamentum scientiæ
Genethl.n.2. p.252

Duodecim domus, secundum fun-
damentum.n.3. ibid.

Tertium fundamentum, Planetarum
amicitiæ, inimicitæ, aspectus, &c.
num.4. ibid.

Quid obseruent Genethliaci in con-
stitutione Horoscopi. num. 5.
p.254

Error Genethliacorum, dum solum
cælum aduertunt, cæteris omis-
sis, Quis nò plures horum Astro-
logorum, quàm astrorum erro-
res deprehendat.n.6. ibid.

Error Genethliacorum genituram
non conceptum considerantium.
num.7. p.255

Experientia quæ sola fauere posset
Genethliacis, non fauet. num. 8.
ibid.

Examinantur duodecim domus su-
periori articulo recensitæ. n.9.
p.256

Examinatur modus has doms con-
stituendi n.10. p.257

Non possunt signis aut constellatio-
nibus Zodiaci Planetarum vires
tribui. n.11. ibid.

Malè distributæ Planetarum domus
num.12. p.258

Inter Planetas malè conciliatæ ami-
citæ. n.13. ibid.

Refutantur quæ de aspectu Plane-
tarum dicta sunt. num. 14.
ibid.

Urgetur difficultas de natiuitate Ge-
mellorum. n.15. p.259

Quid ad hoc Astrologi. num. 16.
ibid.

Quid contra Astrologos Gregorius
Magnus. n.17. p.260

Urgetur alia difficultas de multitu-
dine hominum, qui eandem for-
tem patiuntur. n.20. p.261

Obiicitur & probatur Astrologos
vera prædicere. n.22. ibid.

Respondetur quomodo sine ope Dæ-
monis Astrologi futura prædi-
dicant. n.24. p.262

Quomodo duce & authore Dæmo-
ne vera prædicant. num. 25.
p.263.

Genethliacorum scientia vana. n.28.
p.265

Pollicetur quod præstare non po-
test. n.29. ibid.

Locorum Scripturæ abusus num. 1.
p.267.

Vide, *Chiromantia*.

Genu.

Quid Genu. n.2. p.236

Gratitudo.

Gratitudinis affectus. num. 20.
p.74.

Gaudium.

Gaudium quid. n.14. p.57

Gaudio cor dilatatur. num. 15.
ibid.

Perficir actionem. n.16. p.58

Gaudium dolores temperat. n. 17.
ibid.

Gaudium amorem auget. ibid.

H

Hebes.

Hebetis viri figura. p.317

Hepar.

Tc Signa

INDEX RERVM.

Signa temperamentorum simpli-
cium hepatis. n. 13. p. 37

Signa paritatis, & magnitudinis
hepatis. n. 14. p. 38

Signa temperamentorum compo-
sitorum hepatis. n. 15. ibid.

Hircus.

Proprie Hirci affectiones. num. 4.
p. 24

Honestas.

Honestatis natura. n. 42. p. 85

Humerus.

Humeri quid. n. 1. p. 223

Humeri lati, magni, distantes for-
tium hominum proprii. num. 2.
ibid.

Humeri laxi, bene soluti, pilosi. n. 3.
p. 224

Humiditas, Humidum.

Multiplex humiditas in mixtis. n. 7.
p. 131

Humidum & siccum quomodo prin-
cipia passiva in generatione cor-
porum. n. 17. p. 134

Varij effectus humiditatis & sicc-
tatis. n. 18. ibid.

Humilitas.

Humilitatis natura. n. 50. p. 89

Humor.

Variae observationes de quatuor
humoribus. n. 3. p. 34

Finis humorum à natura intentus.
n. 4. ibid.

Humor, calor, generationis rerum
principia. n. 6. p. 28

I

Imaginatio.

Imaginatio calorē deposcit. n. 38.
p. 48

Imprudens.

Imprudens, temerarius, inconstans,
loquax, &c. n. 7. p. 70

Impudentia.

Impudentiæ affectus varij. n. 44. p. 86

Incessus.

Ex incessu duci possunt coniecturæ.
n. 1. p. 240

Celer incessus calorem innuit. n. 2.
ibid.

Tardus frigidam temperiem. n. 3.
ibid.

Grauis incessus bene affectæ mentis
indiciū. n. 4. p. 241

Ingeniosus.

Ingeniosi viri figura. p. 317

Ingenium.

Quid Ingenium, & unde ingenio-
rum varietas. n. 36. p. 47

Quænam temperies requiratur ad
ingenij bonitatem. ibid.

Ingenij appellatio conuenit tribus
mentis facultatibus. n. 37. p. 48

Incoctio.

Quid incoctio. n. 12. p. 132

Incontinens.

Incontinens quis sit. n. 52. p. 90

Incubus.

Incubus quid, & quibus familiaris.
num. 10. p. 285

Inimicus.

Inimicorum mores. n. 13. p. 57

Intellectus.

Vnde intellectus præstantia. n. 41.
p. 50

Intemperantia.

Intemperantiæ natura & affectiones.
n. 39. p. 83

Intemperatus.

Intemperati in cibo figura. p. 319

Inuerecundus.

Inuerecundi viri figura. p. 319

Inuidia.

Inuidiæ affectus. n. 16. & 17. & 18.
p. 73

Nocet corpori. n. 19. p. 74

Ira.

Quid ira. n. 35. p. 64

Quibuscum passionibus coniuncta.
n. 36. ibid.

Calidi cordis propria est. n. 37. p. 66
Varia

INDEX RERVM.

Varia de ira. n. 38.	ibid.	cantur. num. 1.	pag. 276
<i>Iracundus.</i>		Coniecturæ ex linea vitali. num. 2.	
Iracundorum varix species, corumque affectiones. n. 46.	p. 87	ibid.	
Iracundi viri figura.	p. 318	Ex naturali. n. 3.	ibid.
<i>Iustitia.</i>		Ex linea hepatis. n. 4.	ibid.
Quid iustitia. n. 9.	p. 79	Ex mensali. n. 5.	ibid.
Iustitiæ partes.	ibid.	<i>Lingua.</i>	
<i>Inuentus.</i>		Linguae compositio & vsus. num. 1.	
Cur nonnulli deposita senecta ad inuentutem redierunt. num. 30.		p. 217	
P. 44		Lingua subtilis hominem ingeniosum denotat. n. 2.	ibid.
L		Lingua grossa rudiores & hebetiores. n. 3.	p. 218
<i>Labium.</i>		Lingua longa, lata, rubicunda, humorum bonitatem. n. 4.	ibid.
Vsus labiorum. n. 1.	p. 212	Lingua crassa, vitæ breuitatem. n. 5.	ibid.
Labia rubentia, non rubentia, &c. num. 2.	p. 212	<i>Liquatio.</i>	
Ex labiis alix coniecturæ. num. 3.	p. 213	Quæ plus terræ quàm aquæ continent, liquantur à calido. n. 26.	
<i>Leo.</i>		p. 137	
Leonis affectiones propriæ. num. 4.	p. 20	<i>Locus.</i>	
Leonis figura. n. 12.	p. 32	Qui in locis montanis robustiores. n. 36.	p. 110
<i>Lepus.</i>		Sicciores, audaciores. n. 36.	p. 111
Leporis propriæ affectiones. num. 4.	p. 20	Colorati. n. 38.	ibid.
<i>Libidinosus.</i>		Tardius senescunt. n. 39.	ibid.
Libidinosi viri figura.	p. 319	Acutioris Ingenij. n. 40.	p. 112
<i>Liberalitas.</i>		Quomodo habeant qui declinia montium incolunt. n. 41.	ibid.
Liberalitas quid. n. 10.	p. 70	Quomodo habeant qui aperta loca incolunt. n. 42.	p. 113
Liberalis comis est & graciosus. n. 11.	p. 71	Quomodo ij qui arida loca. n. 43.	ibid.
<i>Linea.</i>		Quomodo qui fertiliora. num. 44.	ibid.
Magna est habenda ratio linearum, quibus manus depingitur. n. 1.	p. 273	In locis palustribus corporum magnitudo maior. n. 45.	p. 114
Longiores lineæ longioris vitæ signum. n. 2.	p. 274	Loca marina. n. 46.	ibid.
Ex lineis sanitatis & ægritudinis auguria capiuntur. n. 4.	p. 275	Loca ventosa. n. 47.	p. 115
Quibus desunt lineæ in manibus, non bene affecti sunt in corpore. num. 5.	ibid.	<i>Longanimitas.</i>	
Quatuor principales lineæ expli-		Longanimitas roborat contra difficultatem quæ est ex dilatione boni optati. n. 34.	p. 81
		<i>Loquax.</i>	
		Loquacis viri figura.	p. 318
		T t 2	Loqui

INDEX RERVM.

Loqui.

Qui parè loquitur instructus est
memoria, intelligentia, &c. n.6.
p.69

Lumbi.

Corporis diuifio. n.1. p.231
Qui circa lumbos bene compacti
fortes, ad libidinem propenfi. n.2.
ibid.
Aliæ obferuationes de renibus. n.3.
p.232

Lupus.

Propriæ lupi affectiones. num. 4.
p.24

Luxuriosus.

Luxuriosus breuis est vitæ. num.40.
p.84
Quibus morbis obnoxius. num. 41.
p.85

M

Magnanimitas.

Magnanimitatis natura & af-
fectiones. n.31. p.79
Magnanimitati quænam vitia op-
ponantur. n.32. p.80

Magnificencia.

Magnificentia natura & affectiones.
n.35. p.82

Mamma.

Varij fines propter quos datæ Mam-
mæ. n.1. p.230
Mammarum compositio. num. 2.
ibid.
Mammarum coniecturæ. num. 3.
ibid.

Manfuetudo.

Quid manfuetudo, & qui affectus
eius comites. n.45. p.87

Manfuetus.

Manfueti viri figura. p.318

Mas.

Differentia maris & fœminæ. n.1.
p.25
Quid mas. n.3. p.26
Affectiones animi virilis. n.2. p.29

Manus.

Quænam partes manus. n.1. p.245
Variæ manus lineæ. n.2. ibid.
Monticuli. n.3. p.246
Digiti. n.4. ibid.
Quæ fit debita Manûs proportio.
num.5. ibid.
Nomina Græca dextræ & finistræ
manus. n.1. p.269
Manus multum carnosæ. n.1. p.271
Manus duræ seu dura caro hebetu-
dinem sensuum, & intellectus
significant. n.2. ibid.
Humana cutis præstantiffimæ tem-
periei, ac maximè cutis manuum.
n.7. p.272
Manus subtiles & longæ timidorum
propriæ. n.8. ibid.
Manus magnæ articulofæ robusto-
rum sunt. n.1. p.273
Manus paræ & graciles sunt debi-
lium. n.2. ibid.

Crassæ & breues pigrorum. num.3.
ibid.

Pilosæ luxuriosum, & ferum arguunt.
num.4. ibid.

Interiora manuum sine pilis, & qua-
re. n.5. ibid.

Manus lingua communis omnium
lingua; & ad mille vsus. num.1.
p.280

Varia de motu, gestuque manuum.
num.4. p.281

Melancholicus.

Affectiones propriæ Melancholico-
rum. n.24. p.42

Memor.

Memoris viri figura. p.319

Memoria.

Vnde memoriæ præstantia? num.39.
p.48

Quid differant memoria & remini-
scentia. n.40. p.49

Mendax.

Mendacis hominis affectus. n.15.
p.73

Mentum.

INDEX RERVM.

Mentum.

Mentum acutum & subtile, audacem, iracundum significat. num. 2. p. 218

Mentum breue, ingeniosum. n. 3. ibid.

Mentum bipartitum boni temperamenti indicium est. num. 4. p. 219

Mentum citius canescit quàm caput. n. 15. p. 168

Misericordia.

Misericordia quid sit. n. 21. p. 75

Misericordiæ cognati affectus. n. 22. ibid.

Modestia.

Modestix natura. n. 47. p. 88

Mos.

A parentibus mores hauriuntur, & cur. n. 1. & 2. p. 90. & 91

A nutricibus. n. 1. p. 92

A conuictu n. 2. p. 93

Pro varietate nationum varij mores. n. 1. ibid.

Quomodo inuestigandi mores populorum n. 4. p. 95

Ordo huius inuestigationis. n. 4. p. 96

Motus.

Motus nomine quid intelligatur. n. 1. p. 308

Motus nisi ad crebrum cogat anhelum, non est exercitium. num. 2. ibid.

Ad sanitatem diurnamque vitam valet Motus; num. 3. ibid.

Mulus.

Proprix Muli affectiones. num. 4. p. 22

Mundus.

Mundi partes secundum varios vices describuntur n. 30. p. 106

N.

Nasus.

Nasus n. 1. p. 206
Nasi compositio. num. 2. ibid.

Extremæ partes nasi. n. 3. ibid.
Crassæ pinnulæ pigritiam arguunt. num. 3. ibid.

Patula foramina iracundiam. n. 4. p. 207

Nares oblongæ & in acutum deficientes iracundiam. n. 5. ibid.

Nasus item rotundus, arguit iracundiam. n. 6. ibid.

Nasus longus ad os protensus sagacitate odorandi pollet. num. 7. ibid.

Homo omnium animantium hebetissimum habet olfactum, & cur num. 8. p. 208

Nasus paruus in odorando otusior est. n. 9. ibid.

Nasus rubedine tinctus calorem hepatis arguit. n. 10. ibid.

Non adeo sani qui muco abundant. num. 11. p. 209

Quæ coniecturæ ex Naso adunco, & aquilino ducendæ. num. 12. ibid.

Ratio coniecturæ. n. 13. ibid.

Vnde oriatur similitudo nasi. num. 14. p. 210

Simi procliuiores ad intemperantiã num. 15. ibid.

Natio.

Varij nationum mores. num. 3. p. 94

Nobilis.

Nobiles cupidi honoris, iracundi? & c. num. 3. p. 124

Nutrix.

A nutricibus mores hauriuntur. n. 1 p. 92

T t 2 Obedien

INDEX RERVM.

O

Obedientia.

Obedientia quid. n. 25. p. 76
Obedientiæ comites. ibid.

Obliviosus.

Obliviosi viri figura. p. 320

Observantia.

Obſervantia quid. n. 24. p. 76

Oculus.

Oculorum præſtantia. n. 1. p. 188

Præcipui ad Phyſiognomicas con-
iecturas. n. 2. ibid.

Oculorum Natura eſt aquea. num. 3.
p. 189

Mira compositio. n. 4. ibid.

Oculi magni pigritiam denotant.
num. 5. p. 190

Parvi aſtutiam. n. 6. ibid.

Ex paucitate humoris Oculi ſæpe vi-
ſu carent; ut in catulis contingit.
n. 7. ibid.

Magni Oculi valde laudabiles. n. 8.
p. 191.

Galenii ſententia de Oculorum quã-
titate. n. 9. ibid.

Anguli, pupillæ, & ſitus oculorum.
num. 10. p. 191. & ſeqq.

Coniecturæ Ariſtotelis & Galeni de
Angulis. ibid.

Magnæ pupillæ hebetioris viſus &
ingenij. n. 11. p. 192

Parvæ contrà. n. 12. ibid.

Quid de pupillis inæqualibus ſen-
tiat Albertus. n. 13. ibid.

Quis verus & naturalis Oculorum
ſitus. n. 14. ibid.

Proſilientes Oculi obtuſi ſunt viſus
n. 15. ibid.

Concaui contrà. n. 16. p. 193

Stantes Oculi cogitationem anxiam
indicant. n. 17. ibid.

Celeritas motus Oculorum, calorem
arguit. n. 18. ibid.

Referuntur nonnulli quibus Oculi
lucidi, & qui in tenebris viderint.

num. 19.

p. 194

Lux Oculorum à ſpiritibus. n. 20.
ibid.

Cur maximæ faſcinationes Oculis
perficiuntur. n. 21. ibid.

Quid de ſiccis & ſplendentibus di-
cendum. n. 22. p. 195

Quid de albis & parum ſplendenti-
bus. n. 23. ibid.

Vnde Lagophthalmus oriatur. n. 24.
ibid.

Côiecturæ ex Lagophthalmo. n. 25.
ibid.

Quid obſervandum in hac conie-
ctura. n. 26. p. 196

Quid Cataphora. n. 27. ibid.

Nonnulla oculorum vitia. num. 28.
ibid.

Quid ſtrabo vocetur. 28. ibid.

Ad incontinentiam propenſior. n.
29. p. 197

Vnde Oculorum temperies cõiciã-
tur. n. 30. ibid.

Coniectura de coloribus Oculorum.

Albugo pupillæ, Iris, tres Oculi par-
tes. n. 31. ibid.

Harum partium colores. num. 32.
ibidem.

Oculi ſubrubei hominem ad iram
præcipitem arguunt. num. 34.
p. 198,

In Oculis maculæ variæ. num. 35.
ibid.

Oculi fulvi magnanimitatis indi-
cium. n. 36. p. 199

Oculi flavi bilis copiam indicant, &
ingenij præſtantiam. num. 37.
ibid.

Ex Oculis nigris coniecturæ. n. 38.
ibid.

Color aureus in pupilla Oculi cho-
lericam complexionem arguit.

n. 39. p. 200

Cærulei Oculi principatum tenent.
num. 40. ibid.

Quænam Oculorum conſtitutio op-
tima

INDEX RERVM.

- tima ad videndum. n. 41. *ibid.*
Odium.
 Quid odium, & quid ab ira differat. num. 12. p. 56
 Odium inter amicos succedit grauissimum. n. 10. p. 55
Oleum.
 Oleum maximè aëreum. num. 29. p. 138
Orientales.
 In quo differant Orientales ab Occidentalibus. n. 34. p. 109
Os.
 Os quid sit. n. 1. p. 210
 Magnum Os audaciam & intemperantiam arguit. n. 2. p. 211
 Paruum Os timiditatem. num. 3. *ibid.*
 Hians stupiditatem. n. 4. *ibid.*
 Assuescentes Oris hiatui, aut qui à natura ira sunt comparati. n. 5. *ibid.*
 Oris graueolentia. n. 6. p. 212
 Oris suauitas & fragrantia. num. 7. *ibid.*
Oscitatio.
 Oscitatio quid sit. n. 1. p. 291
 Quid significet. n. 2. p. 191
 Varia de Oscitatione. n. 3. *ibid.*
Ouis.
 Propriæ affectiones Ouis. num. 4. p. 22.

P
Palpebra.
Palpebræ non canescunt. n. 14. p. 168.
 Cur, & quibus datæ palpebræ. n. 1. p. 85.
 Palpebræ tumentes somnolentum indicant. n. 2. p. 186
 Inferior palpebra retracta, brevis vitæ signum. n. 3. *ibid.*
 Sanguineæ palpebræ inuerecundiam norant, sicut & rugosa. n. 6. *ibid.*
 Maiores & crassiores acumini visus inferuiunt. n. 5. *ibid.*
 Observatio Aristotelica circa palpebras. n. 6. p. 187
 Celer motus palpebrarum tenuitatem cutis arguit. n. 7. *ibid.*
 Frequens nictatio, timiditatem arguit. n. 8. *ibid.*
 Non conuiuere oculis fortitudinem arguit. n. 9. *ibid.*
Pardalis.
 Pardalis figura. n. 13. p. 33
Parens.
 A parentibus mores hauriuntur. n. 1. pag. 90
 Cur? n. 2. p. 91
 Plus amant parentes quàm amentur à liberis. n. 4. p. 125
 Exemplum amoris paterni. num. 5. p. 126
 Alterum exemplum amoris paterni. num. 6. *ibid.*
 Plus amant maiorem natu. 7. *ibid.*
 Cœcutiunt parentes in filiorum peccatis. n. 9. p. 127
 Matres plus amant filios, quàm ipsi patres ament. n. 10. *ibid.*
 Patres plus filios quàm filias amant, matres contrà. n. 11. *ibid.*
Passer.
 Passer luxuriosus. n. 4. p. 24
Passio.
 Passio quid. n. 2. p. 51
 Passionum numerus. n. 3. *ibid.*
 Passiones aliæ alias indicant. n. 1. pag. 50
 Nouus Aristotelis modus coniectandi ex passionibus. *ibid.*
Patientia.
 Quis verè patiens sit. num. 33. pag. 81
 Patientiæ affines virtutes. num. 34. *ibid.*
Pauo.
 Pauonis affectiones propriæ. num. 4. pag. 21

Pectus.

INDEX RERVM.

- Pectus.*
 Qui pectore angusto ad pthysim
 proclues. n.4. p.224
 Quid pectus, quomodo conforma-
 tum in hominibus, & alus ani-
 mantibus. n.1. p.226
 Pectus amplum vt plurimum ma-
 gnum innuit calorem cordis. n.2.
 ibid.
 Pectus gracile timiditatem arguit.
 num.3. ibid.
 Latius Pectus ad vomitum propen-
 sius. n.4. ibid.
 Pectus pilosum, cordis calidi indi-
 cium est. n.5. p.227
 Cur caput pilosius quàm pectus cum
 cerebrum frigidum sit, cor cali-
 dum. n.6. ibid.
 Pectus carnosum rubescens. num.7.
 p.228
Pes.
 Quid Pes? & eius compositio. n.1.
 p.238.
 Quibus Pedes agiles vegetas possi-
 dent animæ facultates. num. 2.
 p.239
 Quibus Pedes exigui, molles sunt.
 num.3. ibid.
 Quibus interior planta Pedis pleni-
 uscula est astuti. n.4. ibid.
 Pedes magni calorem magnum in-
 nuunt. n.5. p.240
 Pedes Blæsi spadonibus. num. 6.
 ibid.
Perseuerantia.
 Perseuerantia quid sit. num. 34
 p.81
Pertinax.
 Pertinacis viri figura. p.318
Phlegmaticus.
 Propriæ phlegmaticorum affectio-
 nes. n.23. p.42
Physiognomia.
 An detur Physiognomia. num. 1.
 pag.3
 Physiognomicæ scientiæ magister
 summus Aristoteles. n.1. p.1
 Physiognomia philosophiæ pars.
 num.2. ibid.
 Physiognomiæ vsus apud magnos
 viros. n.3.4.&5. p.5.&6
 Physiognomiæ definitio. num. 2.
 pag 7
 Physiognomia interdum tantum
 probabilis. n.3. p.8
 In quo perfectio Physiognomiæ.
 num.4. p.9
 Eius nobilitas. n.1. p.10
 Quàm utilis Medico. num. 2.
 ibid.
 Utilis iuuentutis educatoribus. n.3.
 ibid.
 Utilis in communi conuictu. n.4.
 pag.11
 Utilis ad suâ aliorumque moderatio-
 nem. n.5. p.12
 An prohibita lege diuina. num. 2.
 p.13
 Quæ coniecturæ physiognomicæ
 sint præferendæ. n.2. p.14
 Inuentio physiognomiæ. num. 4.
 p.15
 Varia physiognomiæ principia. à
 p.16. vique ad 128
Pica.
 Picæ affectiones propriæ. num. 4.
 p.24
Pietas.
 Pietas quid. n.24. p.76
Pilus.
 Pilorum laus. n.1. p.164
 Pilorum etymon. n. 2. ibid.
 Origo. n.3. ibid.
 Vnde sit pilorum varietas. num.8.
 p.165
 Pilorum animatio. num. 13.
 p.167
 Causæ variæ crispitudinis pilorum.
 n.18. p.169
 Vnde oriatur simplicitas pilorum.
 n.19. ibid.
 Pilorum durities. n.24. p.170
 Pilus,

INDEX RERVM.

- Pilus, qui tarde, aut parce oritur
frigiditatis & humiditatis signum
n. 25. ibid.
- Pilus qui copiose & celeriter oritur,
calorem arguit & siccitatem.
num. 26. ibid.
- Copia Pilorum in iuuentute melan-
cholicam senectutem præfagit.
n. 31. p. 172
- Ortus Pilorum similis ortui Planta-
rum. n. 32. ibid.
- Vide, *Capillus.*
- Pollex.*
- Pollex breuior sed crassior robusto-
rum est. n. 6. p. 278
- Pontifex.*
- Summorum pontificum vita breuis.
num. 35 p. 47
- Porcus.*
- Porci affectiones propriæ. num. 4.
p. 22.
- Præcept.*
- Præcipitis viri Figura. p. 317.
- Principium.*
- Principij quanta vis. n. 1. p. 16
- Princeps.*
- Principes plus amant, quàm aman-
tur: misericordes, &c. num. 1.
p. 122.
- Prodigalitas.*
- Prodigalitatæ affectus. num. 13.
p. 72
- Prudens. Prudentia.*
- Prudens bene consultat & iudicat.
num. 5. p. 68
- Parciloquus est. n. 6. p. 69
- Instructus est memoria, intelligen-
tia, &c. n. 6. ibid.
- Prudentis viri figura. p. 319
- Psittacus.*
- Propriæ Psittaci affectiones. num. 4.
p. 24
- Puer.*
- Pueri leues, verecundi num. 2.
pag. 116
- Misericordes,* ad risum proclives.
n. 3. ibid.
- Pulex.*
- Ortus pulicum in animalibus, &c.
num. 2. p. 286
- Pulmo.*
- Varia indicia multiplicis tempera-
turæ pulmonis. n. 12. p. 37
- Malæ rubent cum pulmo inflam-
matus est. n. 9. p. 75
- Putredo.*
- Omnia mixta Putredini obnoxia.
num. 5. p. 130
- Putredo est interitus caloris interni
ab externo. n. 6. ibid.
- Putredo in humido posita est. n. 9.
p. 131.
- Putredinis proprius est fætor. n. 10.
p. 132.
- Q
- Qualitas.*
- Qualitates variarum partium
corporis. n. 17. p. 39
- Definitio & effectus primarum qua-
tuor qualitatum. n. 1. p. 128
- Qualitas cutis mensuram exercitij
docet. n. 8. p. 310
- Quies.*
- Quies labore parcior esse debet. n. 7.
ibid.
- R
- Robustus.*
- Robusti viri figura. p. 317
- Regio.*
- Quæ natura medianarum regionum
n. 32. p. 108
- Qui in locis montanis robustiores.
n. 36. p. 110
- Sicciores, audaciores. n. 36. p. 111
- Vv Colorati.

INDEX RERVM.

- Colorati. n. 38. ibid. Pueri, mulieres, omnes inexperti ad
Tardius fenescunt. n. 39. ibid. risum proclives: contra sapientes
Acutioris Ingenij. n. 40. p. 112 & cogitabundi. n. 3. ibid.
Quomodo habeant qui declina- Altus Risus inuerecundi, leuifque
montium incolunt. n. 41. ibid. hominis signum est. num. 4.
Quomodo habeant qui aperta loca p. 307
incolunt. n. 42. p. 113 *Rixa.*
Quomodo ij qui arida loca. n. 43. p. 75
ibid.
Quomodo qui fertiliora. num. 44.
ibid.
In locis palustribus corporum ma-
gnitudo maior. n. 45. p. 114
Loca marina. n. 46. ibid.
Loca ventosa. n. 47. p. 115
Religio.
Religio erga Deum nos recte afficit.
num. 24. p. 76.
Respiratio.
Crebra, debilisque respiratio, bre-
nioris vite signum. num. 6.
p. 290
Respiratio quid. n. 1. p. 292
Naturalis est simpliciter. num. 2.
ibid.
Voluntaria est aliquo modo. n. 3.
ibid.
Fortis, velox & spissus anhelitus ca-
lidissimi cordis indicium est. n. 4.
ibid.
Qui vehementius spirant, minus au-
ditu pollent. n. 5. p. 293
Ex validiore expiratione quam In-
spiratione copia fuliginum argui-
tur. n. 6. ibid.
Vnde fit vt spiritus diutius continea-
tur. n. 7. ibid.
Frequentior, ampliorque respiratio,
ira, amoris, doloris indicium. n. 8.
p. 294
Risus.
Quid Risus, quod eius obiectum.
num. 1. p. 306
Sanguinei cholericici ad risum procli-
ues. n. 2. ibid.

Rixa.
Rixa quid n. 23. p. 75

S

Sanguineus.

Affectiones propriæ sanguineo-
rum. n. 21 p. 41

Salina.

Salina quid & vnde. num. 1.
p. 305.

Salinae varij vsus. n. 2. ibid.
Signum ad internoscendam salina
a reliquis humoribus. num. 3.
ibid.

Quæ coniectura ex salina. num. 4.
ibid.

Senecta.

Cur nonnulli deposita senecta ad iu-
uentutem redierunt. n. 30. 44

Senex.

Senum mores: quæ temperies. n. 10.
p. 119.

Senes timidi, &c. n. 11. p. 119

Prudentes. n. 12. p. 120

Illiberales, &c. n. 13. ibid.

Iracundi, misericordes, &c. n. 14.
ibid.

Cupidi vitæ, morosi, &c. num. 15.
p. 121.

Septentrionales.

Septentrionales quomodo corpore
habeant. n. 6. p. 96

Septentrionales calidi, Australes fri-
gidi. n. 7. p. 97

Cur in æstate & partibus Meridio-
nalibus bilis abundet, hyeme &
Septentrione pituita. num. 8.
p. 98.

Septen

INDEX RERVM.

Septentrionales humidi, Australes
ficc. n. 10. p. 99

Septentrionales magni, Australes
parui. n. 11. ibid.

Septentrionales edaces, Australes
parci cibi. n. 13. p. 100

Septentrionales obesi, Australes ma-
cri n. 15. p. 101

Septentrionales robustis, Australes
debiles. n. 16. ibid.

Septentrionales candidi, Australes
nigri. n. 17. ibid.

Septentrionales oculis caësis, Au-
strales nigris. n. 18. p. 102

Septentrionales voce graui, Australes
clara. n. 19. ibid.

Septentrionales fœcundi, non adeo
salaces, contra Australes. n. 20.
ibid.

Septentrionales obnoxij febribus.
n. 21. p. 103

Septentrionales læti, sociabiles, &c.
num. 23. p. 104

Septentrionales animosi, Australes
timidi. n. 25. ibid.

Septentrionales ad mathematicas
nati. n. 28. p. 105

Septentrio.

Cur Septentrio dexter. num. 31.
p. 107

Serpens.

Propriæ serpentis affectiones. n. 4.
p. 21

Sexus.

Mores vtriusque sexus. num. 1.
p. 25.

Differentia maris & fœminæ. ibid
Quid mas quid fœmina. n. 3. p. 26

Simia.

Simiæ affectiones propriæ. num. 4.
p. 23.

Similitudo.

Ex similitudine hominis cum variis
animalibus licet mores coniecta
re. n. 2. p. 18

Simitas, Simul.

Simitas vnde oriatur. n. 14. p. 110
Simi procliuiores ad intemperantiam.
n. 15. ibid.

Sinistra.

Nonnulli plus valent sinistra quàm
dextra, & quare. n. 6. p. 270

Sitis.

Sitis alia naturalis, alia non natura-
lis n. 4. p. 295

Ventriculi calidi, ficci, sicculofi.
n. 12. p. 297

Ventriculi frigidi humidi parum si-
cculofi. n. 13. ibid.

Amplitudo pulmonum sitim mi-
nuit. n. 14. p. 298

Qui aliquot horis post sumptum
cibum sitiunt. n. 15. ibid.

Somnium.

Somnium quid. n. 1. p. 315
Varia somniorum genera. num. 2.
ibid.

Somnia animalia. n. 3. ibid.

Somnia naturalia. n. 4. ibid.

Coniectura ex somniis. num. 5.
p. 316

Quomodo fiant hæc somnia. n. 6.
ibid.

Somniculosus, Somnus.

Caput vastius, somniculosum indi-
cat. n. 7. p. 317

Somniculosi qui sint. n. 3. p. 312

Quomodo affecti qui plurimum
dormiunt. n. 4. ibid.

Somniculosi qui non sint. num. 5.
p. 313

Somnus diurnus quando noxius, &
quando non noxius. n. 6. ibid.

Qui inter dormiendum vigilantium
opera faciunt, validæ sunt imagi-
nationis. n. 7. p. 314

In somno facultas motiua perfectè
agit, non autem sensitiua. num. 8.
ibid.

Qui somniat somnij recordatur, non
T 2 autem

INDEX RERVM.

autem eius quod fecit. num. 9.	num. 8.	ibid.
p. 315	De qualitate Sudoris. num. 9.	
Somnus quid. n. 1.	ibid.	
Quomodo ligantur sensus externi.	<i>Superbia.</i>	
num. 2.	Superbiæ natura, & eius affectiones.	
<i>Sonus.</i>	num. 51.	p. 89
Vnde oriantur soni qui intra Aures	<i>Superbus.</i>	
audiuntur. n. 10.	Superbi viri figura.	p. 319
<i>Sordes.</i>	<i>Supercilia.</i>	
Naturæ providentia in Aurium for-	Supercilia data ad protectionem	
dibus. n. 14.	oculorum. n. 1.	p. 181
<i>Spes.</i>	Ad decorationem & pulchritudi-	
Quid Spes. n. 26.	nem frontis. n. 2.	ibid.
Quæ passiones spem consequuntur.	Duo sunt qui Silones vocentur. n. 3.	
n. 27.	182.	
<i>Spinalis medulla.</i>	Non infimum locum tenent in Phy-	
Spinalis medulla. n. 6.	siognomia. n. 4.	ibid.
<i>Spiritus.</i>	Præsentes animi affectus ex Su-	
Corpora agilia spiritibus abun-	perciliis cognoscuntur. num. 5.	
dant n. 22.	ibid.	
Varia de sanguinis & spirituum mo-	Supercilia coniuncta in origine na-	
tu in variis passionibus. num. 11.	si, audacem indicant. num. 6.	
p. 175	ibid.	
<i>Sternutatio.</i>	Supercilia parua pusillanimum,	
Sternutatio quid & vnde. num. 1.	diuulsa stupidum. num. 7.	
p. 289	p. 183	
Sternutatio humorum abundantiam	Supercilia demissa tristem; raris ve-	
arguit n. 2.	stita pilis, naturæ debilitatem. n. 8.	
Sternutatio laboriosa siccitatis si-	ibid.	
gnum. n. 3.	Pili recti in Superciliis, calorem in-	
Sternutatio vehemens & crebra, si-	dicant. n. 9.	ibid.
gnum bene affecti cerebri n. 4.	Cur senibus auctiora Supercilia.	
p. 290.	num. 10.	ibid.
Qui crebrò sternutent. num. 5.	Arcuata Supercilia magnanimitatis	
ibid.	indiciu. n. 11.	ibid.
<i>Studiositas.</i>	Superstitionem sapit, modus loquen-	
Studiositas quid. n. 48.	di de Supercilio. n. 12.	184
<i>Sudor.</i>	<i>Sura.</i>	
Quid sudor n. 3.	Suræ deorsum contractæ for-	
Prima causa copiosi Sudoris. num. 4.	tem virum innuunt. num. 10.	
ibid.	p. 237.	
Secunda causa. n. 5.		
Tertia causa n. 6.		
Quarta causa. n. 7.		
De paucitate Pudoris Axiomata.		

Talus.

INDEX RERVM.

T

Talus.

Variæ coniecturæ ex iis quæ circa talos sunt. n. 11. p. 238

Taurus.

Affectiones Tauri propriæ. num. 4. p. 21.

Tellus.

Conditio telluris multum facit ad corporum varias affectiones. n. 35 p. 110

Temperantia.

Temperantiæ natura, & diuisio. n. 36 p. 82

Temperantia sanitatis mater, & longioris vitæ causa. n. 37. ibid. Et castitatis, &c. n. 38. p. 83

Temperans.

Temperantis in cibo figura. p. 319

Temperies.

Quotuplex Temperies n. 1. p. 33

Fernelij sententia de temperamentis. n. 2. p. 34

Signa temperamenti simplicis in corpore. n. 19. p. 40

Signa temperamentorum compositorum. n. 20. ibid.

Quæ corporis temperatio longæuior. n. 26. p. 42

Rubeus color optimæ temperiei argumentum. n. 8. p. 174

Humana cutis præstantissimæ temperiei, ac maximè cutis manuum. n. 7. p. 272

Frigida sicca temperies omnium mundissima. n. 3. p. 286

Tempora.

Quid sint tempora. n. 1. 180

Tempora tumida, iudicij defectum arguunt. n. 2. ibid.

Tempora mediocriter caua, boni ominis; multum caua, mali. n. 3. ibid.

Tempora pilosa, procliuitatem ad

libidinem indicant. n. 4. ibid. Venæ iuguli, & temporum turgentes, temperiem cholicam arguunt n. 5. 181

Thorax.

Quid Thorax. n. 1. p. 224

Timiditas.

Timiditati affines affectiones. n. 29. p. 78

Oritur ex frigida temperie. num. 30. p. 79.

Pallidus color timiditatem arguit num. 5. p. 174

Pectus gracile timiditatem arguit num. 3. p. 226

Timidus.

Quibus Capilli surrectiores. timidi. sunt. n. 21. 170

Coxæ carnosæ timidum denotant. num. 3. p. 235

Crura parua timidorum propria. n. 8. 237.

Quibus Crura peruertuntur timidi sunt. n. 9. p. 237

Manus subtiles & longæ timidorum propriæ. n. 8. 272

Timidi viri figura. p. 318

Timor.

Quid timor. n. 29. p. 62

Qui timet, friget propter contractionem spirituum. n. 30. ibid.

Quò fit spirituum calorisque contractio. n. 31. ibid.

Qui timet irasci non potest. n. 32. p. 63.

Diligens est in deliberando. n. 34. ib.

Tristitia.

Tristitia quid. n. 18. p. 58

Tristitia cor contrahitur. n. 19. p. 59

Noxia est corpori. n. 20. ibid.

Pigra est & sedula. n. 21. ibid.

Deliderio adhærescit tristitia & lætitia. n. 23. p. 60

Tristis.

Tristis viri figura. p. 319

V v 3

Turtur.

INDEX RERVM.

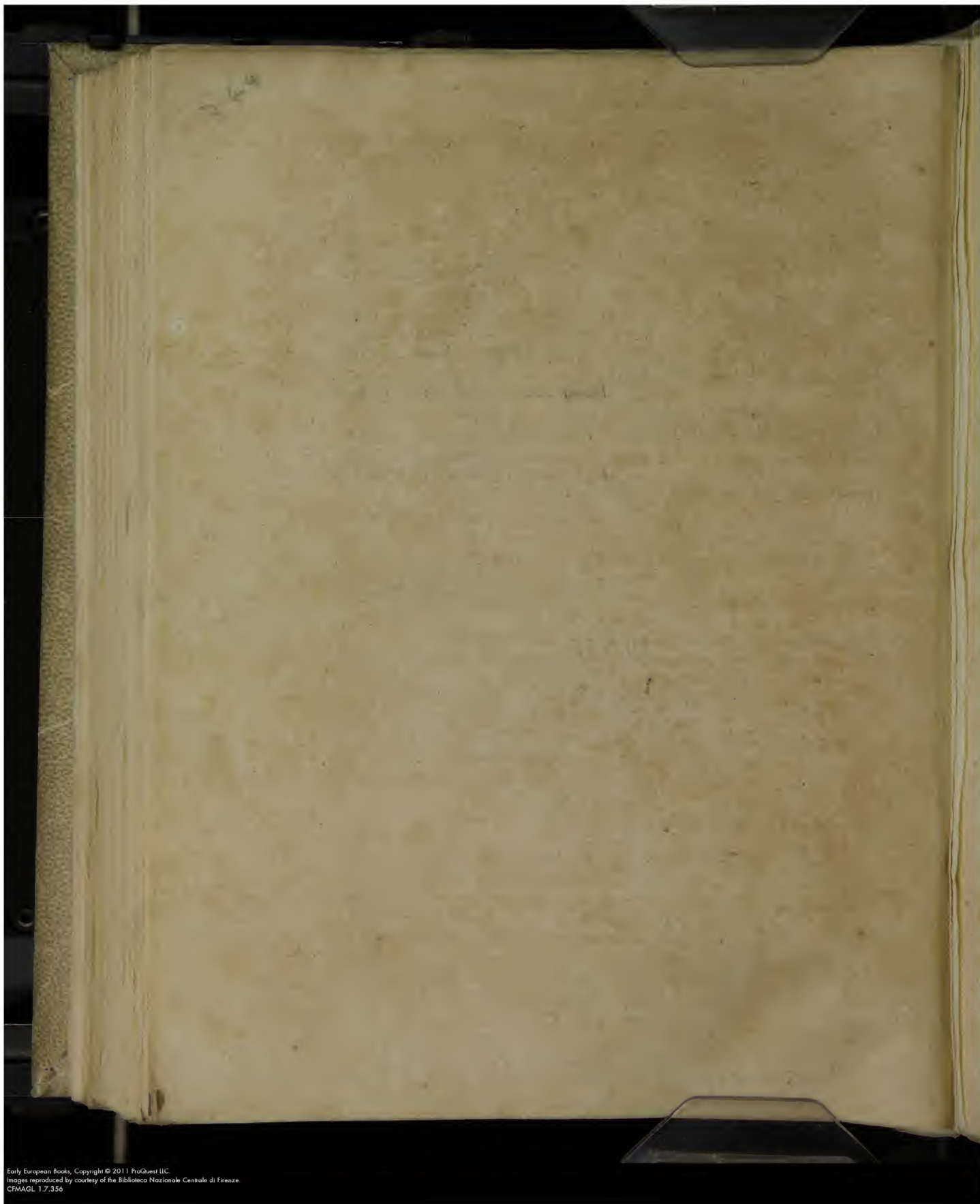
<i>Turtur.</i>		<i>Visus.</i>	
Turtur casta. n.4.	p.24	Optimi visus signa.	p.320
		Hebetioris visus signa.	ibid.
<i>V.</i>		<i>Vita.</i>	
		Quæ vitam diuturniorem efficiunt.	n.26. p.42
		Cur nonnulli deposita senectâ ad	iuuentutem redierunt. num. 30.
			pag.44
		Quæ temperies ad vitæ diuturnita-	tem aptior. n.31. p.45
		Breuitas vitæ Summorum Pontifi-	cum. n.35. p.47
		Luxuriosus brevis est vitæ. num.40.	pag.84
		Dentes longitudinem breuitatem-	que vitæ indicant. n.2. p.214
		Dentes molares ante pubertatem or-	tribreuiorem vitam indicant. n.7.
			p.216
		Lingua crassa, vitæ breuitatem de-	notat. n.5. p.218
		Ad sanitatem diuturnamque vitam	valet motus. n.3. p.308
		Diuturnæ vitæ signa.	p.320
		Brevis vitæ signa.	ibid.
		Corollaria breuitatem vitæ, & tem-	periem spectantia. n.12. p.167
<i>Ventriculus.</i>		<i>Vitium.</i>	
Signa temperamenti vetriculi. n.16.	pag.38	Ex vno vitio alia coniectanda. n.1.	pag.66
		Omnes virtutes in vno homine pos-	sunt reperiri, at non vitia. num. 2.
			pag.67
<i>Verax.</i>		<i>Vmbilicus.</i>	
Veracis hominis affectus. num.15.	pag.73	Quid vmbilicus, & quis eius vsus.	num.1. p.233
		Observatio de dimensione hominis.	n.2. p.234
		Quibus regio inter vmbilicum se-	ptimumque transversum, maior
		est, gulosi sunt. n.3.	ibid.
		Quibus regio vmbilico subiecta mi-	nor est, vitæ sunt breuioris. n.4.
			ibid.
<i>Verecundia.</i>		<i>Vitium.</i>	
Verecundiæ natura. n.42.	p.85		
Verecundiæ comites affectus. n.43.	pag.86		
<i>Verecundus.</i>		<i>Vitium.</i>	
Purpurata facies verecundorum est.	n.10. p.175		
Verecundi viri figura.	p.319		
<i>Vir.</i>		<i>Vitium.</i>	
Virorum indoles. n.9.	p.119		
<i>Virtus.</i>		<i>Vitium.</i>	
Ex vna virtute aliæ sunt indagandæ.	num.1. p.66		
Virtutes connexæ sunt, & quare.	ibid.		
Omnes virtutes in vno homine pos-	sunt reperiri, at non vitia. num. 2.		
	pag.67		
Diuisio virtutum. n.3.	p.67		
Virtutes cardinales cur ita vocentur.	ibid.		
Virtutum cardinalium partes variæ.	n.4. p.68		

Cur

INDEX RERVM.

Cur cum dolet stomachus totum corpus dolet. n. 5.	ibid.	n. 1.	p. 299
<i>Vagus.</i>		Consideratio vocis propria physio- gnomo. n. 2.	p. 300
Vnguium finis & vsus. n. 1.	p. 279	Vox grauis. n. 3.	ibid.
Vngues homini breues. n. 2.	ibid.	Vox acuta. n. 4.	ibid.
Vngues asperi, adunci quid signifi- cent. n. 3.	ibid.	Vocis lenitas. n. 5.	ibid.
Quid rotundi & asperi: quid crassi. num. 4.	p. 279	Rauca vox. n. 6.	ibid.
Vngues qui decidunt lepram por- tendunt; quid nigri. n. 4.	ibid.	Stridula Vox & strangulata. num. 7.	p. 301
Maculae vnguium. n. 5.	p. 280	Flexibilis & rigida. n. 8.	ibid.
Quid Vngues plani, albi, &c. n. 7.	ibid.	Qui velociter loquuntur plerum- que mobiles ingenio. n. 9.	ibid.
<i>Vomitum.</i>		<i>Vjus.</i>	
Latus pectus ad vomitum propen- sius. n. 4.	p. 226	Manus ad mille vsus. n. 1.	p. 280
<i>Vox.</i>		<i>Vulpes.</i>	
Quid vox, & quæ eius instrumenta.		Vulpes callida.	p. 21
		<i>Vultus.</i>	
		Quid Facies, quid vultus. num. 1.	p. 173

FINIS.



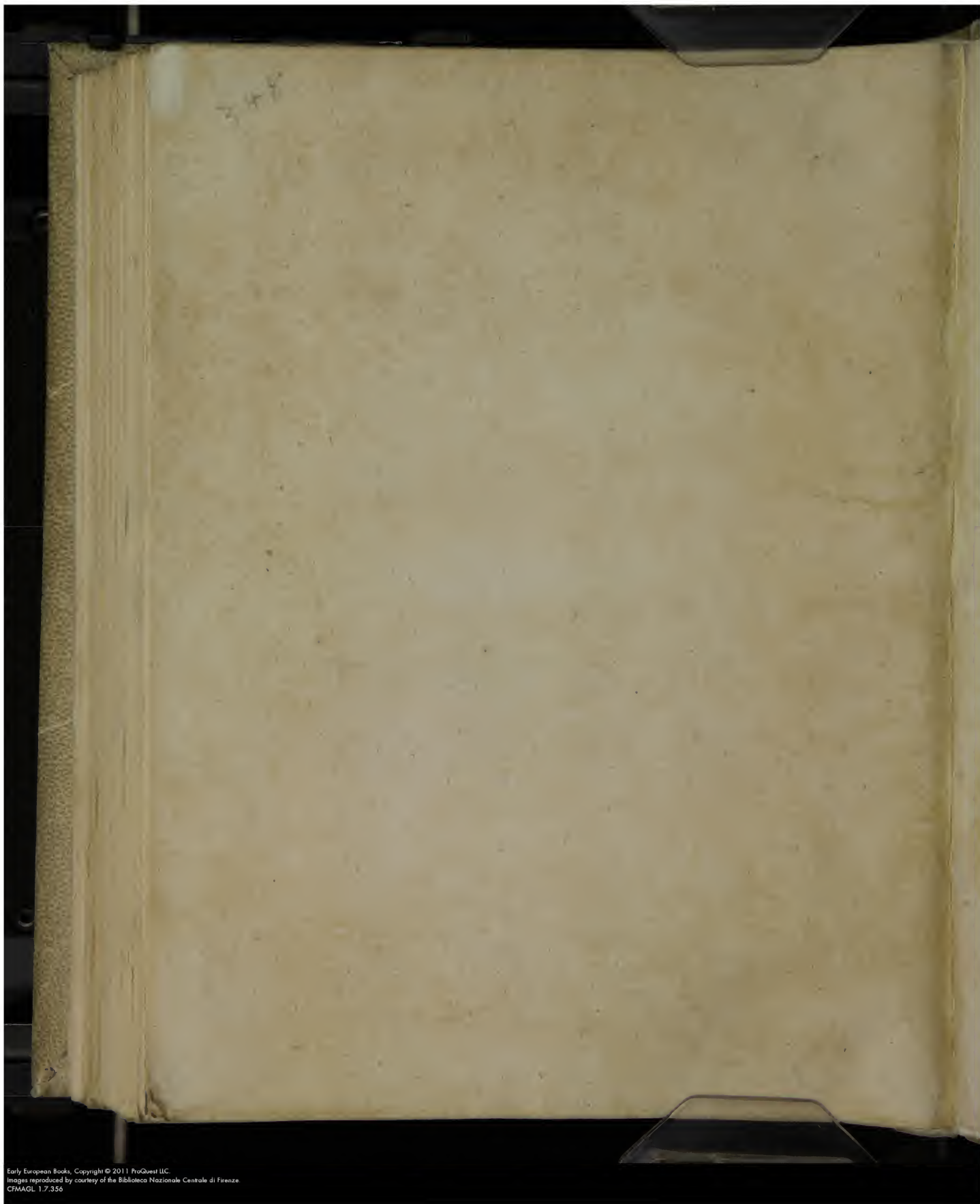
Errata.

pagin. 5. col. 1. *ακουστικοί*; lege *ακουστικοί*. p. 10. c. 1. post medium in dubium,
indubium p. 15 c. 1. decem lineis ante finem, primi nominis, adde, *authores* ibid. c. 2. li-
mitata; *limata*. p. 21. c. 1. l. 1 & l. vi. p. 23. c. 2. l. 2. Ciconico l. *Ciconia*. p. 27. c. 1. artic. 1.
3. l. cultu, l. *vultu*. p. 28. c. 2. l. 14 ante finem, notandū l. *mirandum*, p. 32. c. 2. l. 6 *pardalia*,
l. *pardalim* p. 50. c. 2. post Cap. 2 ponatur Art. l. *De passionibus in uniuersum* p. 52. c. 2. art.
XI. l. 2. p. 53 art. 3. c. 1. 8. *hinc*, ponatur post *tristatur*. p. 56. c. 1. l. 14. l. 2. p. 61. c. 1. l. 3. pre-
tij, l. *pramy*. ibid. c. 2 art. 10 l. 2. facultatē, l. *difficultatem*. p. 63. art. 12 l. 5. cum, l. *eum*. p. 65.
c. 1. in medio ex atro hic more, l. *in atro humore*. p. 74. c. 1. in medio disceptatur. l. *discep-*
atur. ibid. c. 1. l. 7. talem. l. *sabem*. p. 79. c. 2. ante med. c. 13. l. 12. p. 81. c. 2. paulō ante med.
amitus l. *Amistus*. p. 91. c. 1. l. 17 propendimus. l. *propendimus*. p. 97. c. 2. l. 40. l. *Adianton*.
p. 98. c. 2. ad fin. l. *sanguificatio*. p. 99. c. 1. l. 5. l. *cerebri*. p. 108. c. 1. l. 9. l. *dexter*. ibid. l. 28. l. *se-*
ibid. ad fin. l. *sinistro*. p. 109. c. 2. l. 15. l. *occidentaliu*. p. 100. c. 1. l. *cerium*. l. 14. c. 2. l. 5. l. *ima*.
p. 119. c. 1. l. 11. l. *defectu*. ibid. c. 1. l. 14. l. *humidam*. p. 120. c. 2. num. 13. l. 30. *deleatur*.
p. 125. c. 1. l. 13. l. *Mora*. p. 135. c. 1. l. 4. l. *superficie*. p. 137. c. 1. l. 17. l. *subsidit*. ibid. n. 27. l. *la-*
pides. p. 141. c. 1. ad fin. l. *quasi*. p. 143. c. 1. l. 23. l. *abunde*. ibid. l. 32. l. *Antoninus*. p. 147. c. 1.
l. 5. *in nutritionem*, l. *formationem animalis*. p. 149. c. 1. l. 1. l. *quid*. p. 150. c. 1. l. 5. l. *ronderēta*.
p. 152. c. 2. l. 25 post Eunuchi, adde, & pueri, quia nihil emittunt. ibid. l. 26. l. *libro* 13.
hisor. c. 11 p. 160. c. 2. l. 7. l. *paruitas*. p. 166. c. 1. l. 37 l. *solo*. p. 169. art. 2. l. 13. post, *imbecil-*
itate. adde (& quidem sola) p. 171. c. 1. l. 13 post calui adde. *ut inquit*. p. 174. c. 1. ad fin.
ux miserx, l. *uemisera*. p. 175. c. 1. l. 26. l. *color*. p. 184. c. 2. in med. l. *corulum*. p. 190. l. 3. ante
fin. post possunt adde, *nisi*. p. 191. c. 1. l. 8. l. *qua*. p. 193. c. 2. l. 4. ante fin. *At* deleatur. p. 194.
c. 2. in medio l. *effundunt*. p. 199. c. 1. ingenium & c. nō sunt verba Ioan. A porta. p. 202.
n. 4. l. *Plinius Farnesios*; Turnebus *Panorios*. p. 204. l. 1. & 2. l. *conuexa*, p. 205. c. 1. in med.
l. *lapidosam duritiem in podagra* p. 210. ad fin. n. 15. *aut ut alij* n. 6. deleatur. p. 211. n. 5.
l. 7. *rauca*, p. 219. ad fin. *ut in terra Caria mulieribus* Et, deleatur. p. 222. c. 1. l. 6. beneficio
l. *raptu*, ibid. l. 7. *lenta* l. *luculōra*, p. 227. c. 1. l. vlt l. *peruersat*, p. 230. n. 23. l. *foraminosa*,
p. 239. c. 1. l. 33. l. *prauertente*, p. 245. n. 1. l. 1. l. *Carpus*, p. 246. n. 1. l. 2. l. *alia Astrologica est*,
p. 248. c. 1. l. 2 l. *pleraque artes*, & inter has *Chiromantia Astrologica* p. 253. c. 1. l. 3 l. *nota*,
ibid. l. 1 l. *exaltationes varins habent Saturnus in gradu* & p. 255. c. 1. l. 1. l. *conceptio*. ibid.
l. 23. *scilicet*, deleatur & l. *sequēti loco*, in l. a p. 263. c. 1. l. 15. l. *de principe*. p. 269. n. 1. l. 11.
l. *ἀπὸ στεφάνου*. p. 283. n. 5. l. 9. l. *Et*, p. 286. n. 1. l. 2. l. *una externa qua sūpua*. p. 289. n. 2. l. 1.
l. *crassa*, ibid. l. 4 l. *ungues*. p. 290. ante n. 6. l. 4. l. *minime valeas* p. 298. n. 14. l. 3. l. *laues*.
p. 300. n. 5. l. 11. l. *vocem*. p. 310. c. 1. vlt lin. l. *cacochymiam* p. 315. n. 1. l. 4. l. *senum insertū*.
p. 316. n. 5. l. 11. l. *somnia*. ibid. l. 24 post *sape*, adde *fit*, n. 6. ad fin. adde, *somniorum*.

1-7-356

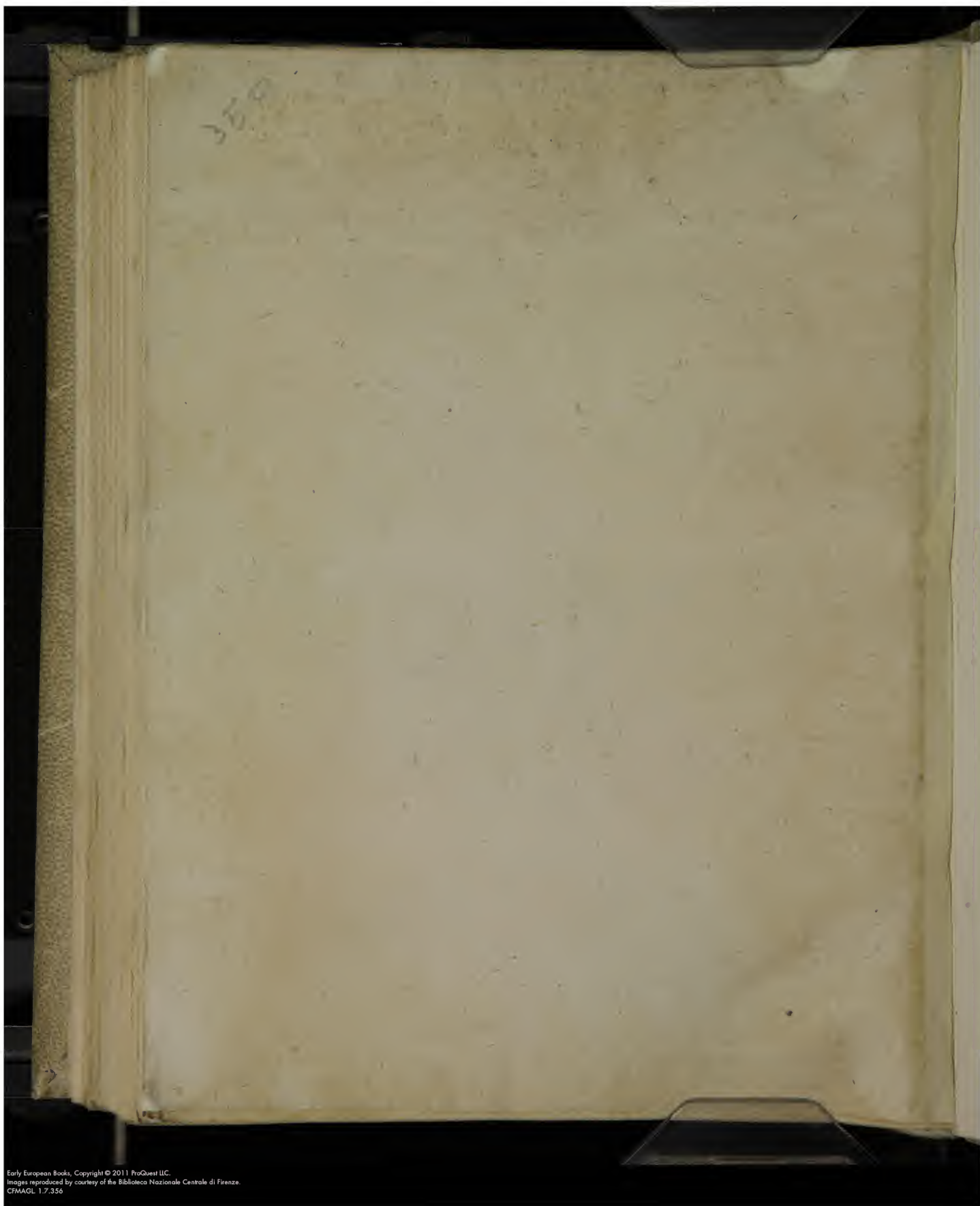
342

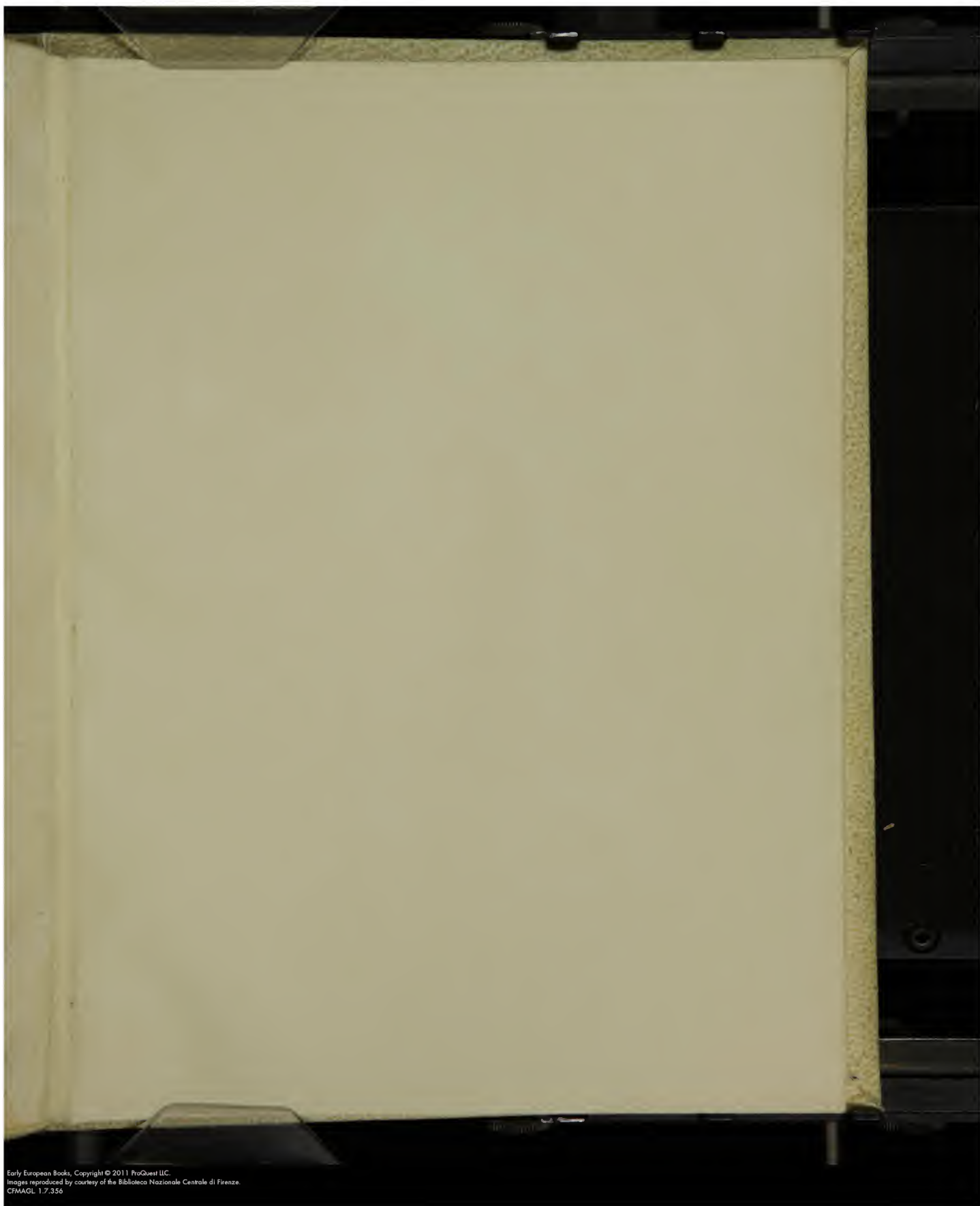
1-2-356

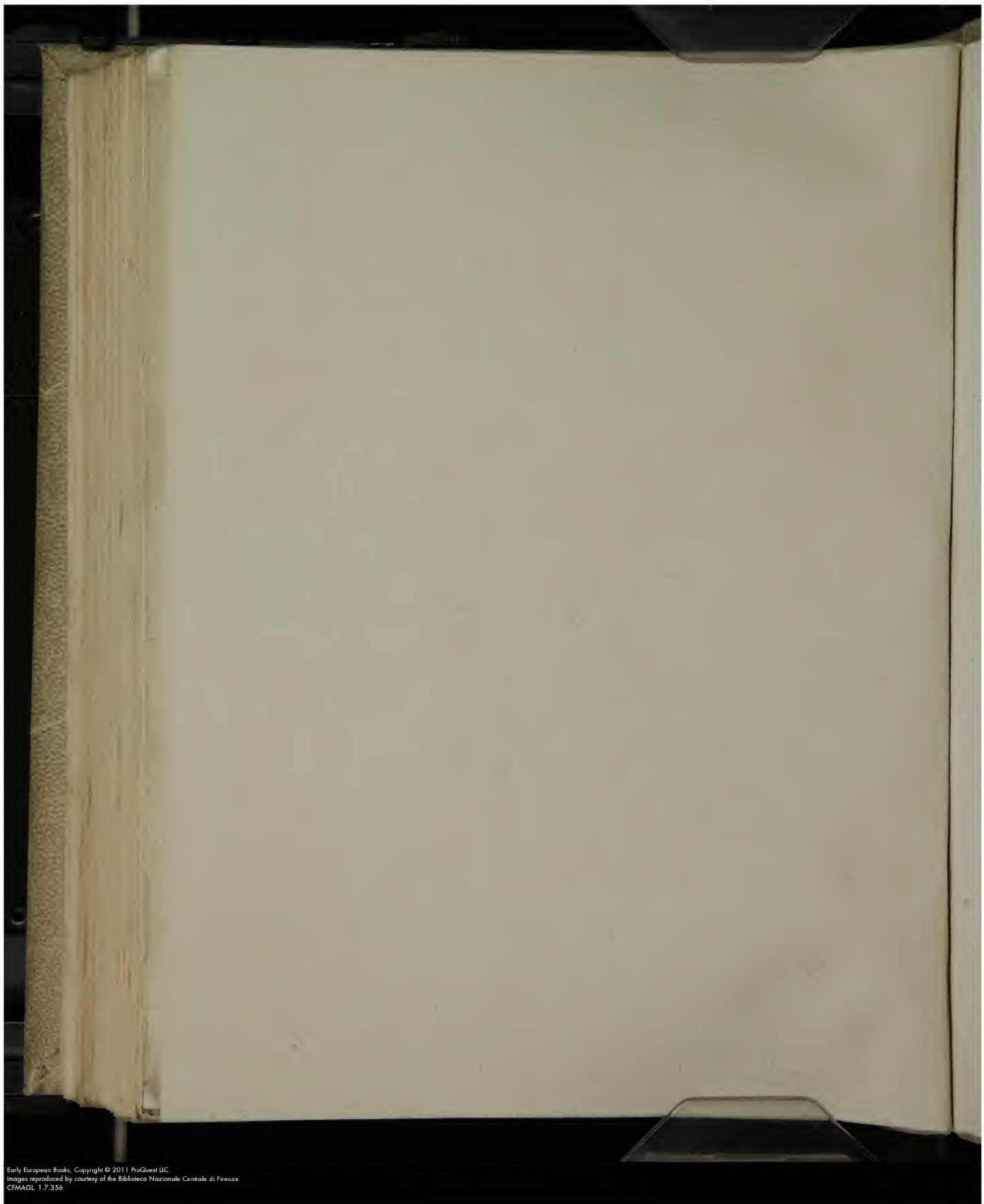


344

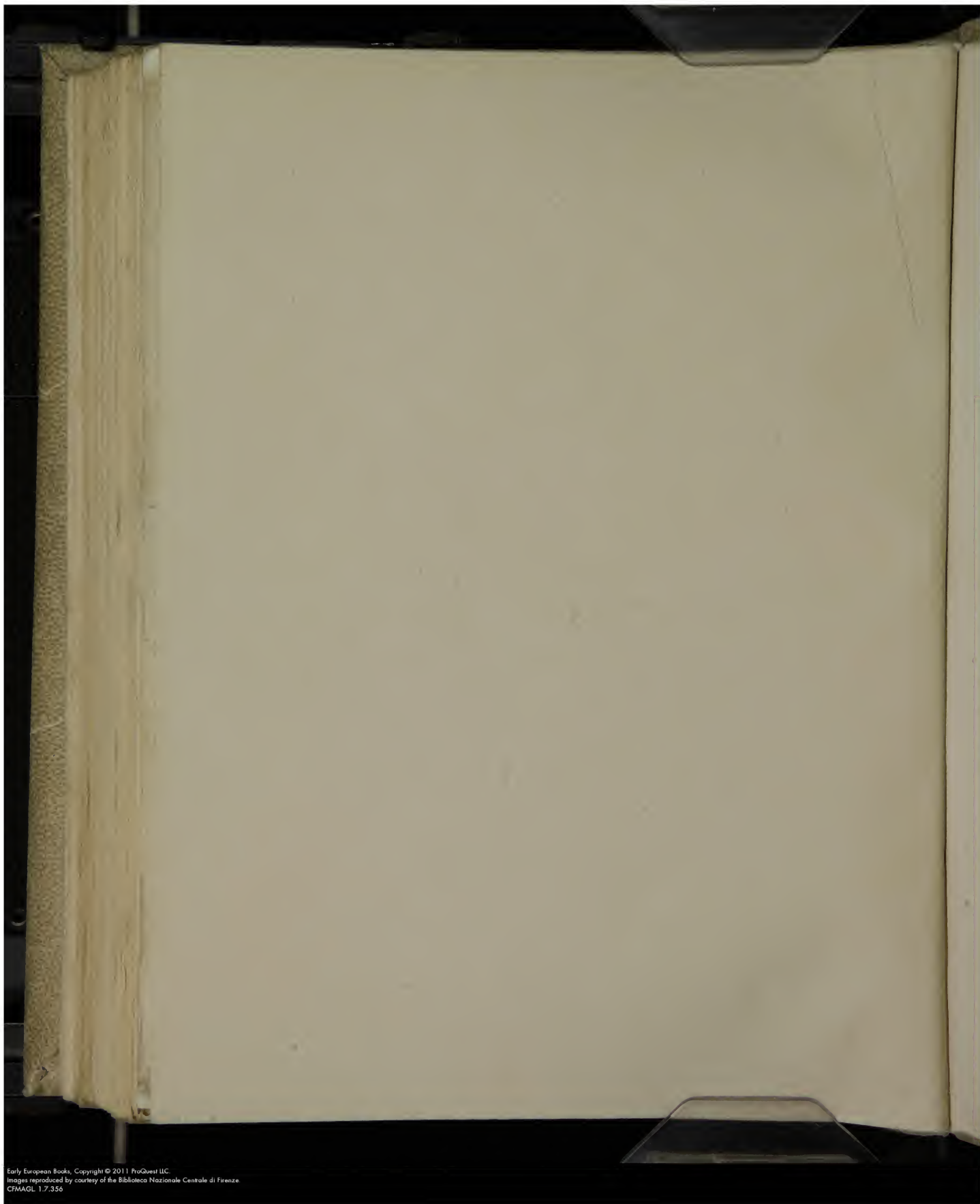
1-7-356













005644739

